### 或 册

### 第五章 樂譜之進化

第 節 律呂字譜與宮商字

階譜; 徵羽 類. 按何 化 音; ilij 世界樂譜種類共分兩項 弦何孔 业 爲特種樂器而設 飳 者係表示 成一音階譜 不過 錄者皆含有 項 青階, 西洋 蚁 無論 應軽 音階大小彎如 者 係以 故 此 何 用之於歌 有時 鏙 以表示手法之用但其後變為泛指各音高度各器皆得通 種性質至於吾國近代通行之工尺譜則係 代之 何 表示 磬吾國琴譜簫 ---爲 中國 唱, 宮香商音之間係「 或演奏皆是彼此 手 手法譜, 法有 則 以 字 時又只表| 代之此其相異之點也 譜以及黃鐘大呂等等律呂字譜 緆 整音; 示音階 相同所有吾國舊譜之以宮 音階譜 變徵音徵音之間 (按两 前 洋五 由 者係表示 叉律 手 緑 店字譜<sup>1</sup> 曹 法 皆屬 奏時 譜 係 係 商 最 音 進 牛 此

角

中

已溢 出純粹手法範圍之外矣換言之其進化情形亦係由手法譜進而 爲通用譜 頗

與工尺譜相似

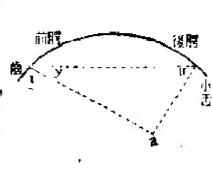
之成立其勢當在宮商字譜之前 到徵之類)皆非音樂文化進化到相當程度之後不足以語此因此語國律呂字譜 概念不爲功譬如兩音相距若干始爲「整音」相距幾許又始爲 註明應按何弦何孔以便記憶甚爲簡單粗淺至於「 照進化程序而言「手法譜」之成立當先於「青階譜」蓋「手法譜, 剘 二五階 非先有一 音階 只是 如宫

在 有器; 於宮商字譜則係由「歌譜」進化而出遠較律呂字譜為晚但吾人切不可因此 會竟謂歌唱之進化晚於演奏蓋人類音樂進化在理當係歌唱早於演奏演奏必先會竟謂歌唱之進化晚於演奏蓋人類音樂進化在理當係歌唱早於演奏演奏必先 先但只用1 音程 | 大小於是乃有宮商字譜之發明 歌唱則只用天生之喉鶥爲 余疑律呂字譜在最古之時當係敲擊樂器之一手法譜」( 口 頭傳授未有樂譜 直 大部分禽 到音樂文化已進化到相當程度之後已能辨別 歐所優為之者也不過歌唱藝術雖 如鐘磬之類 ). 歪

射五個名稱倘若余在第二章第三節所提出之大膽假設不錯(即十二律之成立) 是奏者當無再有誤擊之虞由此吾人更可以推定此項律呂字譜係在鐘樂已經成 擊何器而已再加以鐘之顏色(黃鐘)呂之大小(大呂中呂)種種辨別標記於 係在春秋時國時代受南方各族音樂影響陸續增補而完成者)則一部分名稱當 立之後換言之即最初截竹爲律之時似乎尚無此項名稱也 係翻譯所謂『南蠻鴃舌之音』而成當時此種字譜之功用只在指示奏者奏時應 「上下凸出中部凹入」之樂器亦未可知其最難解者當爲太簇姑洗貄賽夷則無 「鐘」聲殆毫無疑義至於大呂仲呂南呂之呂字亦必有一定意義或者係指一種 十二律呂之名稱至少有一部分是含有意義的譬如黃鐘夾鐘林鐘應鐘之指 至於宮商角徵羽五音則係由歌聲進化而出我們知道宮之韻母爲註音字母

× (萬國 韻母爲─(即·)羽之韻母爲□(即y)在晉學 æ 叉低於し | 發青符號爲u)商之韻母爲丫(卽a)角之韻母爲コ(卽y)徵之 以兩音其結果宮低於商商又低於角徵羽三音茲將五音在口部之位 (Acoustique) 上出低於 a

置照近代發音學 (Phonetique)原理圖示如下



五字以代表之以為初學者幫助記憶力之用其後(似在戰國時代)旋宮之法發 當時歌者欲將此種高低不同之五個聲音用字表示而出乃尋得宮商角徵羽

明於是再進一步直將此項宮商字譜代表「晉階」大小至於該項宮晉之高度則 以屆時所配何律爲轉移換言之從此宮商等字其責任只在代表「音階」大小

其高度係相對的非若律呂各字之有一定高度矣. 現在吾國所傳古代律呂樂譜似以朱熹儀禮經傳通解中風雅十二詩譜爲最

古(參看第四章第七節)茲錄關應 **篇並譯爲五線譜如下** 

黃 閱黃 閱商 睢 林 鳩南 在 黃 河 姑 之 太 關睢 (原注無射清商俗呼越調)

在黄河姑 之太 洲黄 窕 淑 黄清 女姑、 君 子林 好啊、 逑

ij, 姑 求辦之南不林得前 參請差無 荐商 菜林 左法 行林 參斯 差庸 荇林 茶布左林石南 磨城寐伸 思雨服林悠姑哉伸 流無之蘇窈仲 突\* 悠姑 哉太 帳清 轉南 淑無人 女好 女商琴林瑟姑友太之 磨太 寐始 反無 **淡 側** 黄海

在右流力 関別 莊 鳩 窃骗被女 在河 **逢**◆ 語策決入 엁 投资水 **火 水 外 糸** 給 如 子好谜 寤寐思服 金先汽车



宫 音, 一則其式如下 J()• 淵 回 H 찱 数键 鉠 ≵ بند نک 과 贪气色 酃 **⊒**₩ (Ju) 楓

無射均商音」則爲黃太姑仲南無(此律爲宮)清黃如此類推下去.

## 第二節 工尺譜

之「四一六五」各字皆是數目符號明明係指孔眼數目無疑至於「合」字則 指各孔全按亦甚明瞭「六」字則指六孔全按高吹「五」字則指五孔全按高吹 皆係胡音而譯爲華文吾人在未獲得確切證據以前當然只好暫時存疑. 中間一段彼此前後聯結尤爲令人注意是否該項樂器係來自異域所有勾上等字, 合尤其是最難了解者實爲「勾上尺工凡」各字而其次序叉恰恰在工尺譜中之 (即開管末第一孔高吹)惟「四一」兩字則無論觱篥及小工笛之上皆不甚相 工尺譜之來源似係由某種吹奏樂器所用之手法譜進化而出試觀工尺譜中

故無正黃鐘聲只以合字當大呂猶差高當在大呂太簇之間下四字近太簇高四字 云『十二律並清宮當有十六聲今之燕樂止有十五聲蓋今樂高於古樂二律以下 吾國占籍中談及工尺譜者似以北宋沈括爲最早沈括夢溪筆談卷六第二頁

南呂高 時實未敢武斷其後篳篥沿川此項管譜故其數目次序不盡相合宋人旣以篳篥爲 衆器之首故此項篳篥字譜遂成爲一般樂器公用字譜而且此項管色工尺字譜在 於管譜一層極爲贊成惟此管即係篳篥則不能無疑因字譜中四一等字殊與篳 樂譜中。五凡工尺上一四六勾合十字譜其聲。一語爲證余對於朱君主張字譜本樂譜中。五凡工尺上一四六勾合十字譜其聲。一語爲證余對於朱君主張字譜本 孔 考原跋(見民鐸第八卷第四號)文中則以字譜起於篳篥傳入中國以後且舉陳陽 律匡謬一書之中謂" 在當時早已成爲通行之物故沈氏未嘗加以詮解清凌廷堪氏於其所著晉泰始笛 清高五字爲夾鐘清。其後蔡元定姜夔張炎等綴之但沈括敍述此項字譜之時似 近夾鐘下一字近姑洗高一字近中呂上字近麩寶勾字近林鐘尺字近夷則工 見於宋人書爲前所未有何由定其爲龜茲樂』近人朱謙之於其所著凌廷堪燕樂 夢溪筆談及遼史樂志皆載字譜本唐人之舊也』陳澄聲律通考駁之曰『字譜始 **眼數目次序不合已如上言余意字譜當起於管譜但此項管譜究係何種樂器** 字近無射六字近 字離始於隋龜茲人蘇祗婆琵琶故唐人因之而定燕樂沈括 應鐘下凡字爲黃鐘淸高凡字爲大呂淸下五字爲太簇

此項字譜未當加以論及至於凌廷堪氏主張字譜始於琵琶則似乎缺少確切根據 隋唐之際或已有之惟因其時管色在諸樂中尚未獲得重要地位故唐人樂書對於

將六五兩音亦算入「正律」之內與沈括蔡元定姜變張炎諸氏之算入「半律 又遼史樂志謂『五凡工尺上一四六勾合近十二雅律於律呂各闕其一』 似

近代所用之工尺譜其次序如下

者不同遼史爲元脫脫所撰旣在上述沈察姜張諸氏之後當然不足爲憑

倍夷占 低音部) 正黃 正太八 正夾合 正仲四 正林 中香部 正夷上 正無尺 半黄工 半太凡 华夾六 半仲五 半林乙 高音將 再半黄红

(陳禮聲律通考)

大晟樂之黃鐘聲其高下相去凡三十一律今人唱曲子最高者工字調之高工字最 陳溫聲律通考云『歷代樂聲最高者宋外方樂七羽調之夾鐘清聲最下者宋

下者工字調之低工字其高下相去十五字荀勖梁武王朴之黃鐘與今工字調之低

題若爲譯翻便利起見似宜將「合」字配五線譜上之で其式如下(下列譜中之 爲準繩者至於高音部之乙仕等字寫法在納書楹曲譜中已有其例而低音部之凡 寫法當係後來發明者究竟「合」字高度是否恰恰等於正律夾鐘當然是另一問 爲最高應鐘均不用二變則用至夷則半律爲最高夷則半律與高上字正相近然則 揭不起所謂十二律皆中聲也』(參看童斐君中樂尋源卷上第十八頁)觀此則 最下者今工字調之低工字人聲不至咽不出最高者今工字調之高上字人聲不至 工等字寫法則在納書楹曲譜中尚書作几工字樣未將末筆曳尾下垂換言之此種 知陳氏晉域範圍係以「人聲」爲標準(西洋古代亦係如此)而非以「樂器」 工字相近古樂十二均黃鐘均第一聲黃鐘正律爲最下應鐘均第十二聲無射半律

h 音係應國音名英文則稱爲b)



爲To請參看本章第三節及第五章第十一節 但 此種翻譯並非永遠一成不變聲如小工笛上之乙字調則應將「合」字譯

# 第三節 板眼符號

兩書言之最詳換言之皆西歷紀元後第十八世紀之刊物也但吾國音樂之有板眼 之板眼符號則以九宮大成譜(乾隆十一年)及納書楹曲譜(乾隆五十七年) 其來源當然甚早蓋在古代數千人合奏之樂隊中若無一定板限則斷無彼此合奏 關於板眼之記載似以脹炎詞源爲最早但張氏解釋頗不詳明至於今日通行

如今日所通行者則似在明末濟初崑曲盛行之際所產生所確定者也 張炎詞源卷下第三頁拍眼篇云『法曲大曲慢曲之次引近輔之皆定拍眼蓋·

之可能故也(從前鐘磬拍板諸器皆爲表示板眼之用)不過板眼之有符號而且

板名日齊樂又日樂句即此論也南唐書云王感化善歌驅聲振林木繁之樂部爲歌 一曲有一曲之譜一均有一均之拍若停聲待拍方合樂曲之節所以衆部樂中用拍

有序子, **分曲** 節奏是詵(說 合均 字悠揚, 大 纏令多用 曲 觪 板 頭 曲 以 相 色 聲覺得 注: 字 四 曲, 舞 慢 類. 後 稰 典法 頓都昆切 ) 小頓才斷大頓 毎片 쌾 曲, <u>二</u> 拍. 法 有 与破近 乏纖 曲 當 不 樂 頭 曲散 無拍歌者或 曲 Ü 忍. 大曲 要停聲待 棚 不 "ژن ن 同其 塓 有 絕響之意以 手 萷, 云 非 慢曲 拍 打 序 者, 用 **於對字疾徐** 智於 勺慢 中 纏 萷 必 歌 八 序 拍, 令, 拍, 須 板 (均之拍) Ϋ́ 亦 打 八 斂 以指 벬 取 色二人聲 均官拍 後拍拍 同法曲 /餘許遷 袖 者 氣 用拍板嘌呤 亦 或 失 輕巧煞衰則三字一 拍以應之如 掩扇, 不 知 應節, 續大 乙序 豔 拍 可又非 一梁為 也 有前 典 殊 俟拍 樂聲 <u>[-</u> 該 頓 洗唱諸 亦 分 **佳惟法曲散序** \_\_ 九後十一 · 書卷 片, 正 輕重, 小住當韻住, 可 大曲 慢 然後 相 哂 應, 急三拍 公調, 七敲 下第 合均 降黄龍 唱 轉 拍 曲 内 拍; 步欲合均數故 與 拍, 八 苟 有 樂拍 IJ 精戦 與三臺 Ţ 四 不 俗 四 無拍 莱 用 花十六當 伅 傳序子 按拍, 八曲將終 鑑拍 頁: 手 机 無率 瓤 申 調 丰 合. 崙 曲旨要 按拍二字 収 栢 引近 兒, 歌 四片其拍 逢合 大 氣 類 頭始拍 亦 也 也. 用十六拍 至尾數句, 顿 法曲 Ąħ 也 则 舊 六慢 近 篇云 聲長 是不 曲 用六 J. 芝拍, 耳慢 若唱 ŢĻ. 小 勹, 旃 3/-j - "] 來 闅 必 小, 使 頓 絥 拍, 曲, 與大 法 袞 亦 促 曲 有 曲

此

一致為轉移我們為講解便利起見假定每分鐘共下「拍」八十次(等於西洋譜

|慢一事當然不易解決因爲此事須視當時各曲下||拍||之速度是否彼

各曲孰快孰

字拽疾無勝抗聲特起直須高抗與小頓皆一捐腔平字側莫參商先須道字後還腔, 字少聲多難過去助以餘音始遠梁忙中取氣急不亂停聲待拍慢不斷好處大取氣 西洋樂譜上所謂 字似乎皆指工尺之字非詩詞之字至尾數句使聲字悠揚有不忍絕響之意則有如字似乎皆指工尺之字非詩詞之字至尾數句使聲字悠揚有不忍絕響之意則有如 當用十六拍換言之即每字一拍前袞中袞係六字一拍煞袞係三字一拍上面所謂 每「讀」之末一字者则謂之爲「豔拍」或「花拍」大曲降黃龍花十六(字?) 非詩詞之句)凡「拍」落在此字之上是爲「官拍」「均拍」或「樂句」反之落在 拍在前存舉未輕圓無磊塊清濁高下縈縷比若無含韻强抑揚即爲叫曲念曲矣』 留連拘則少入氣轉換。哩字引濁囉字清住乃哩囉頓唛喻大頭花拍居第五聲頭豔 頓不覺歌颯連珠聲頓聲反掣用時須急過折拽悠悠帶漢音頓前頓後有敲指聲拖 上文所謂「均」似即「韻」字之意而且似指工尺音節每句之末一字(注意 Ritardando 換言之即漸漸慢去之意至於黃龍花前袞中袞煞袞

慢於煞袞煞袞又慢於前袞中袞換言之全篇樂譜之快慢程序係先慢中快後慢 人而言)而且各曲下「拍」速度皆係一致(但在事實上恐不如此)則黃龍 上之 Andmite)恰與我們腕上脈息每分鐘所動之次數相同(當然係指無病之 花當

等字係代表工尺,係表示豔板拍法宜輕 尺不點板眼僅於每句(指詩詞之句非工尺之句)之末下一截板但當時有此截 板與否當然是一疑問所謂「打前拍」似指「先拍後唱」所謂「打後拍」似指 「先唱後拍」所謂「拍有前九後十一內有四豔拍」者其式當如下 (12 所謂 「法曲散序無拍」者似與今日所謂「散板曲」相同換言之曲中僅注工 "係表示官板拍法宜重 )

123456789 1234567891011

子」因其只言「第幾字上須拍一下」未言「共拍幾下」故也所謂「慢二急三 拍子」但前述「六字一拍」或「三字一拍」則不可稱為「六拍子」或「三拍拍子」但前述「六字一拍」或「三字一拍」則不可稱為「六拍子」或「三拍 之拍」似係一種「八拍子」西洋無此拍子因爲「八拍子」可以分爲兩個「四 所謂「引近六均拍」當與西洋譜上所謂「六拍子」相同所謂「侵曲八均 板

拍」其式當如下

所用樂譜以及其他樂書爲之旁證則此種解釋之相信程度終須打上幾個折扣 三」即是 Trole 惟用12數之2係在第二音發出之後初學甚不容易, 以上即爲余對於詞源所述拍眼種類之解釋但吾人將來若不設法尋出當時 換言之「慢二」所需之時間恰等於「急三」所需之時間在西洋譜上

至於中國近代所用板眼符號似以九宮大成讚納書楹曲譜兩書所述爲最早

最詳茲將此項符號及定義彙錄如下

正板人 (二)腰板點於腔之中間其符號爲し (一)頭板點於字頭其符號為

(三)底板點於膝蟲之處其符號爲

			<del></del> -
- <u>1</u>	3	$egin{array}{c} 2 \end{array} egin{array}{c} \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \$	ı ]
'' 			
末眼	時	頭眼	板
▼爬	正服	▼ 正.	▼弧 板
/ 侧限	□側	仏服	上腰
			—底 —板
! !			頭×崩板
			腰 以贈 板

腶 茲將板眼符號合繪 附板 正限 側 腅 (一)頭眼其符號爲✓(一)頭眼其符號爲✓(一)頭眼其符號爲✓(五)中眼其符號爲✓ 〔五〕腰贈板 四)頭贈板點於字頭或腔頭其符號爲× 一圖如左: 點於腔之中間其符號爲以 皆係點於腔之中間或腔末 皆係點於字頭或腔頭

((一)流水板係有板無眼等於西洋「整拍」

拍子種類 (二)一板一眼係於板之外加用一個中眼等於西洋「二拍子」2.4. (三)一板三眼係於板之外加用頭中末三眼等於西洋「四拍子」4]4

納書楹曲譜中未點頭末兩眼據該書凡例云『板眼中另有小眼(光耐按即

不加入. 頭末兩眼 )原爲初學而設在善歌者自能生巧若細細註明轉覺束縛今照舊譜悉

之怕字本非曲文應有者乃搬演家起聲發調之法 字之左有上者乃鉤住再起工尺下有□者因非實板或重一字如分別內怕回 此外納書楹曲譜中尚有兩種符號爲上圖所未列茲補錄如下該書之凡例云 

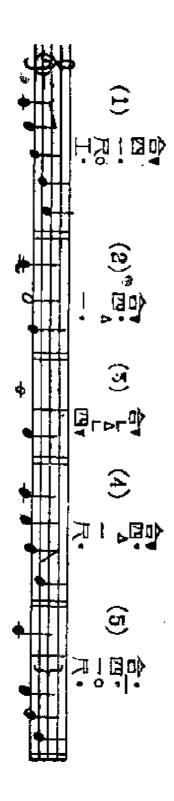
大成譜凡例云『板眼斯定節奏有程今頭板用▼ 之物至於九宮大成譜所載贈板及各眼符號則叉與納書楹曲譜所用者微異九宮 叉前 繪板眼符號除頭末兩眼外皆以納書楹曲譜所用者爲準且爲近代通行 即實板拍於音始發也腰板 用

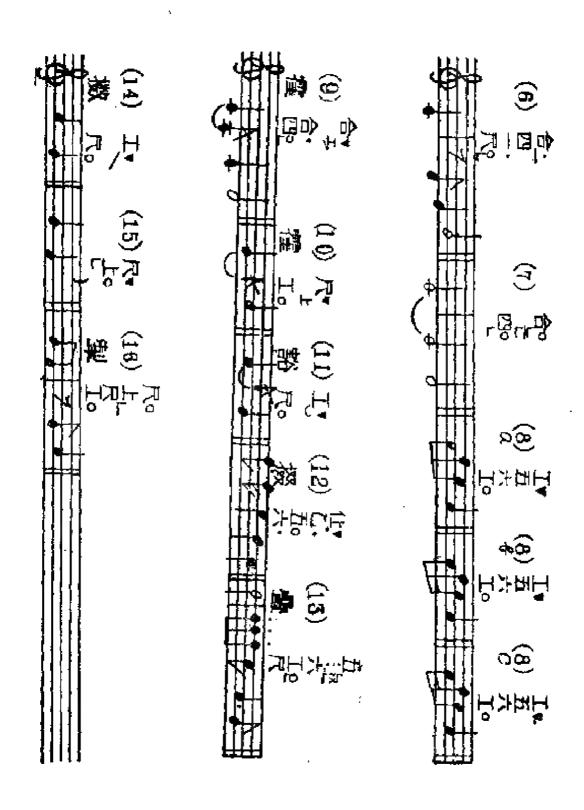
即掣板拍於音之半也底板用一即截板拍於音乍畢也其襯板(光祈按即贈板

之頭 問進化之結果也(九宮大成譜刊於乾隆十一 今正眼則用口徹眼 ( 光耐按卽側眼 知納書楹所用者實較九宮大成譜所用者為 |板則用▽腰板則用。||以別於正板易於認識也至於一板分注七眼太覺繁瑣. )則用□舉目瞭然樂行 簡 年納書楹曲譜 便易繪此當爲該項符號 而倫清矣 於乾隆五 14 لي 親 干 此, 餘 年, 年 剘

前後相距四十餘年)

**尚未有(?)茲將板眼符號及花樣符號譯爲五線譜之法窠列** 义近世通行之崑曲譜中尚有霍豁撥聲擻等等花樣符號在納書楹曲譜 中





君 一冊譜與中樂詩源則稱之爲乙字調义空持二字之下納書楹及中樂尋源 源所載爲準與納書盤曲醬 喫糠 <u>..</u>. 如下共工: 尺 肵 | 載者微 椒 眼, 係以近人圧季烈君 有出 入叉納書楹 稱該 继 胶 曲爲雙調 曲 及第 尙 有 吅

江兒水四至末六字.

萬炭。加, 孝 一等被告件師你類揚你吃盡空持好似 明明我肝腸痛珠淚垂喉嚨們儿白鬼 一等被告件師你類揚你吃盡空持好似 明明我肝腸痛珠淚垂喉嚨們儿白鬼 一等被告件師你類揚你吃盡空持好似 順 碧雨 你的好好。 你身份,你是你 不分的身份。 去今晚很是大学的女 相写的 1E ST STATE

較其他舊譜爲其此項俗字譜可 見於姜夔 所作各曲以及張炎詞 分兩 源但因後代無人能懂之故以致錯誤紊亂特 一為表示音名之符號〈其來源當係由工



ħ

I

4

Y

7

尺譜簡寫而成者)一爲表示板眼或奏法之符號(其符號多借用音名符號)

# (工)表示音名者:

X

Δ ➂ 7 7 L

台

709

四

下一

 $\bigcirc$  $\geq$ 

0

ŀ 囚 尺 TJ. ٠,

工 不凡 A. 六  $\mathcal{L}$ **(** 万五  $\overrightarrow{T_l}$ ক **於**五 **(3**) 尖一 13

尖上

织几

火

ゥ

(3)

 $\widehat{\Pi}$ )表示板眼或奏法者:

姓北大 小往 掣 折 ψĮ ‡Ţ

關於表示音名者比較易於看懂至於板眼符號所謂「大住」似指章末底板.

第三節第十六例「折」字據白石道人歌曲卷一所述「折字法」云『箎笛有折字. 「小住」」似指句末底板(大頓小住當韻住)「掣|當係「掣板」請參看本篇

假如上折字下無字(光所按指無射而言)即其比無字微高餘皆以下字爲準。

又「大凡」及「打」或係手法符號但不知其意何指.

求完善第四各俗字中似有將兩三個俗字聯合寫成一個俗字者在西洋古代樂譜 注 姜白石所作各曲實爲現存古代樂譜中之最可實貴者故也如欲研究此項 音樂結構上去考察吾人所假定各俗字之意義是否有理然後再一一 法者第三旣將各俗字之意義略爲確定後再行着手翻譯自石各曲譯出之後又從 中亦有此項辦法我們研究宋俗字此點亦宜加以注意 白石各曲中所用各俗字彙鈔下來其中有一部分似為詞源所未收入者或另一寫 意下列數事第一必須先行覓得姜白石集及張炎詞源之最早最善版本第二將 余對 於宋俗字譜所能解釋者僅止於此此項問題尙望國內同志繼續研究因 加以修改以 問題須

#### 界五節 琴譜

通樂器或歌唱公用之樂譜至於琴譜則不然始終保存其本來面目 樂之手法譜宮商譜係歌唱之發音法工尺譜係管樂之手法譜)其後漸漸變成普 萷 面所 · 述律呂譜宮商譜工尺譜等等最初皆爲特種用途而設 〈 律呂譜係鐘

木勹丁乇乚乃亏左手指法中所謂大亻中夕等等基本字母之應用爲時當遠在曹 生於何年余至今未能考出氽疑琴之有譜其來源當甚古至少右手指法中所謂尸 柔之前或者曹柔對於當時流行琴譜字母稍有改革與增加而後人遂以發明之功 手法譜 非他種樂器所得利用相傳琴譜寫法係唐曹柔所發明但曹柔係何人

完全歸彼一人身上也

鶴琴學入門 (同治三年刊本余所用者爲中華圖書館重印本) 因唐譜收羅甚富 余所根據之琴譜一爲唐蘇銘天聞閣琴譜(同治十一年成都刊本)一爲**張** 

張譜流行甚廣故也. 不同至少可分下列三派(甲)姜夔趙孟頫張鶴派(乙)朱载堉派(丙)唐彝銘派余 在翻譯拳譜之前不能不對於七絃琴之定絃法一爲研究定絃之法各家主張

所用者爲(甲)派其式如下

(一) 叔獨茲。 淮四: 超距 AI 杖 盃

翻譯琴譜之研究(中華書局出版) 高「半音」奏夷則均時只須將夾鐘均之第四絃升高「半音」換言之均極便當 所以余澤琴譜亦以此種定絃法爲準關於朱載堉唐彝銘兩派定絃法請參看拙作 中呂均之第五絃升高「半音」「奏夾鐘均時,只須將無射均之第二絃及第七絃升 奏中呂均時只須將黃鐘均之第三絃升高 (五) 夷則均 ﴿ 佐四中(二) 雜品: 金品 鲁品 争记 香幣: を配 "超型 九 Ź 烴 뇶 墲 按 宴 浬 蝡 ×  $R_i^{\frac{1}{2}}$ 炎 \*¥ 五 ₩ 77 窜 副 牟 瘈 章 IJΞ, 事 萍 茎 茶 7, \* 色 民 濟 滸 寂 Щ 津 迅 魚 二 华音 馬馬斯 建筑 海衛 箔 Ź 쨄 舡 崇炎 英語 **一郎可奏無射均時只須將** ]\_ 趷 瘦 扚

影會印於該地中國學院之期刊)



於下へ下間係凌純聲君一九二七年在德國佛蘭克府舉行「國際音樂會」之攝 琴上有十三微為奏者左手按絃長短之標記茲將十三徽之地位及圖形列之

為全絃更度 幾分之機: 数分 హ ∞ -1 යා හ **⇔** [12 10 ಎ| ಜ **ယ**|ည 9 တ|လ 9 N H ~3 ၁ 🗠 ــــ اپئ Ů٠ ರ Ŋ

係德國 四八爲四徽: 推去茲再將按各種徽位在各絃 之符號VII 此類推在[] 第 寫法 徽 係 兩絃之所以未錄者因其音與II 一中之各音係將該絃升 es 為英國之be, 八分如此類推. 在岳山之一端換言之即接近右手彈處之一端其餘各徽 as 爲 4.8 等等係將此項徽位用亞刺 ьа, 上所得之音列表說 b 爲bb, 髙 华普 h 爲 节 fi 為# dis i 兩絃相同了 後所得之音 明如上: 不過高 撝机, (表 伯數字簡寫 表 1/1 gis 爲 中符號升爲散 Ī -----個 H #g, ΠŢ 音級 等等為絃 次 表 中音名 序, 爲

依

∞l ⊶

‡с,

如

in

群 細解說請參看拙作 琴上 右手 ,指法比較左手爲簡茲爲節省篇幅起見只將符號及譯法錄之如下. 翻譯琴譜之研究或天聞閣琴譜及琴學入門兩

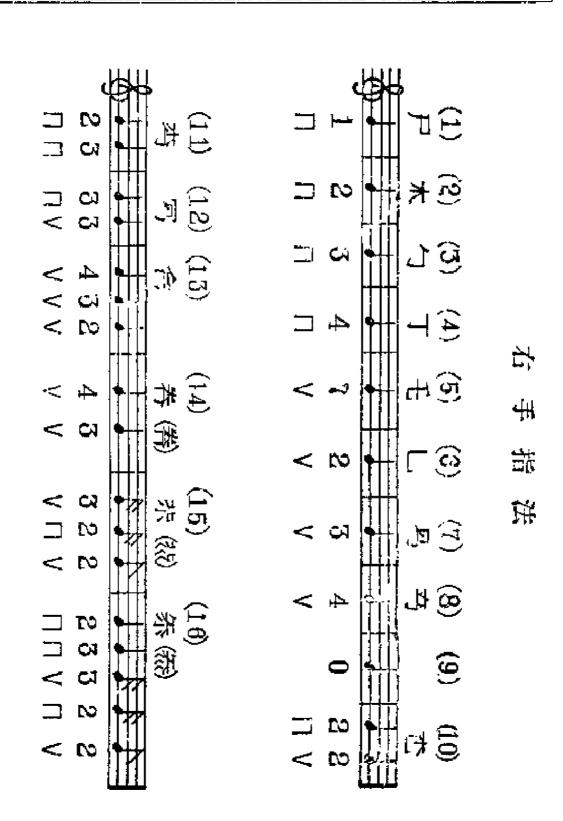
已讀者可以

類

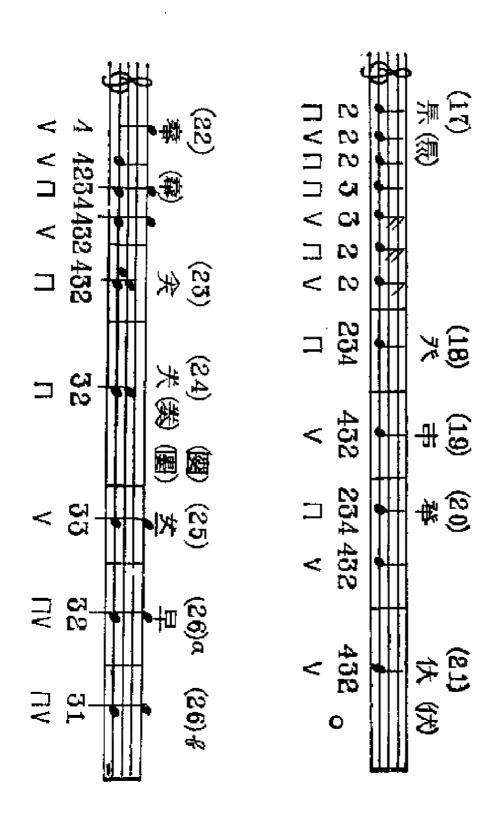
推

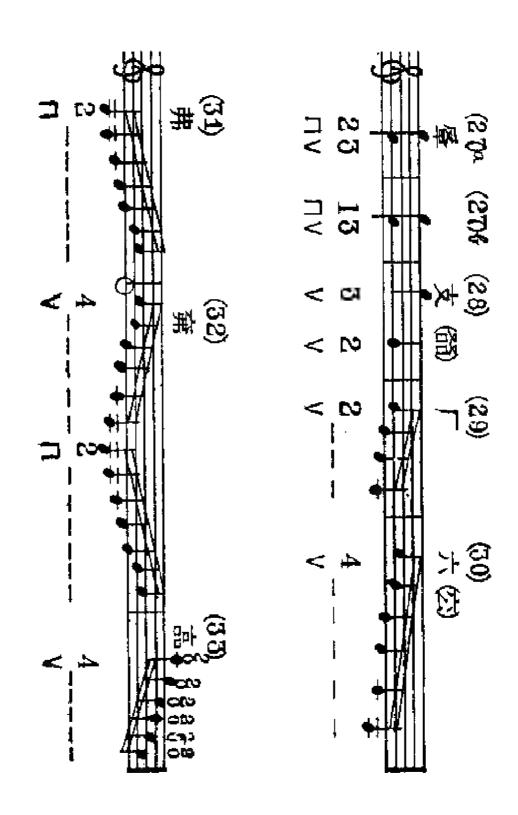
故

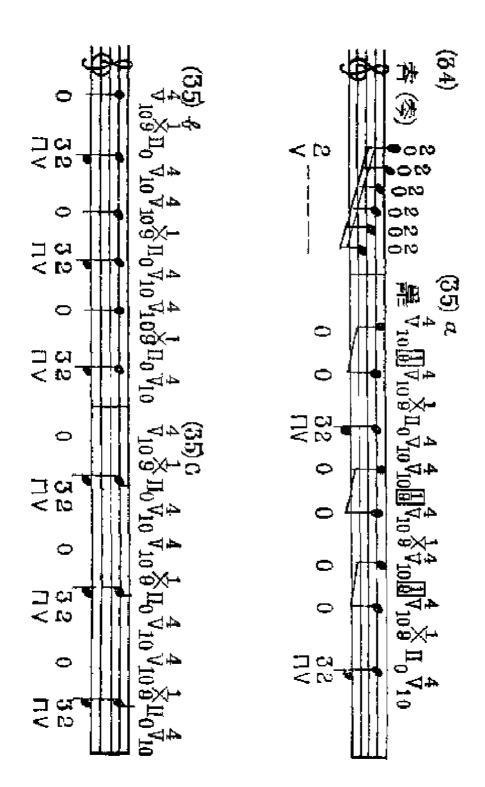
11

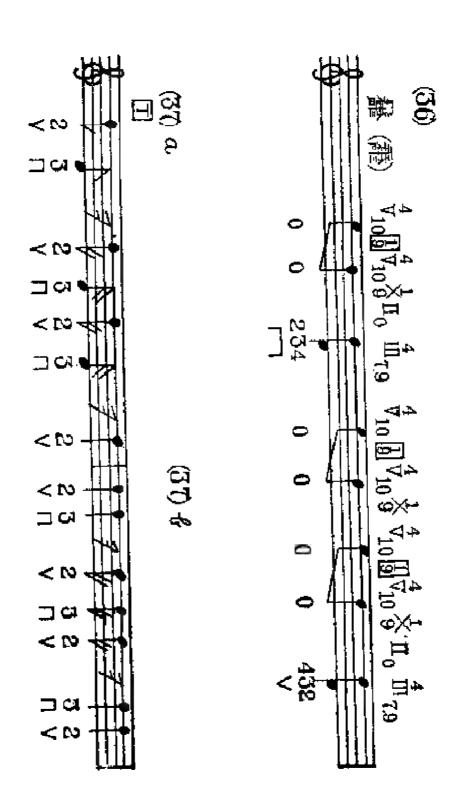


.1

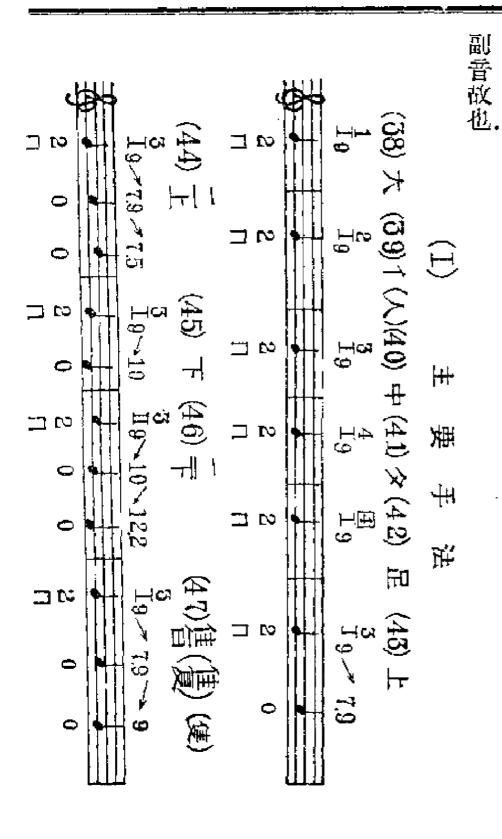


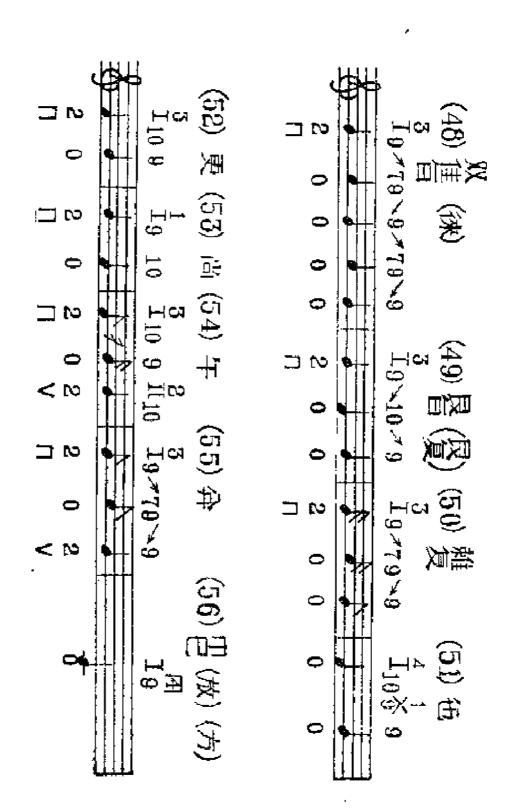


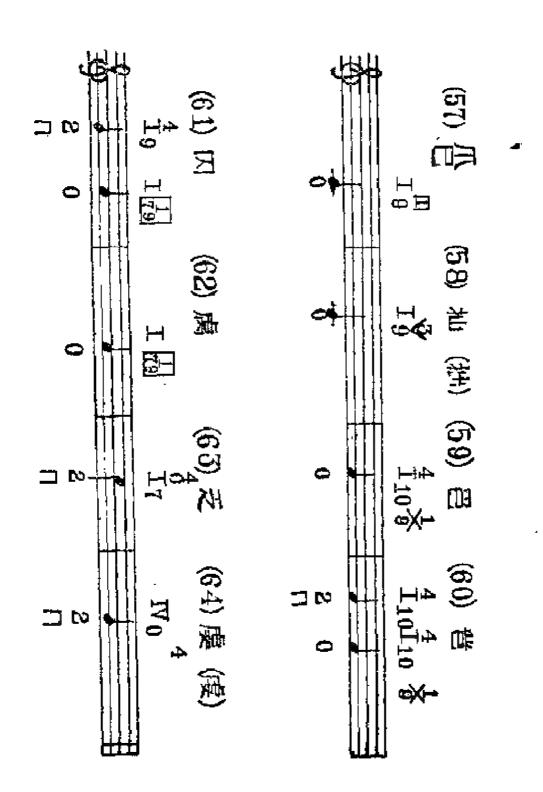


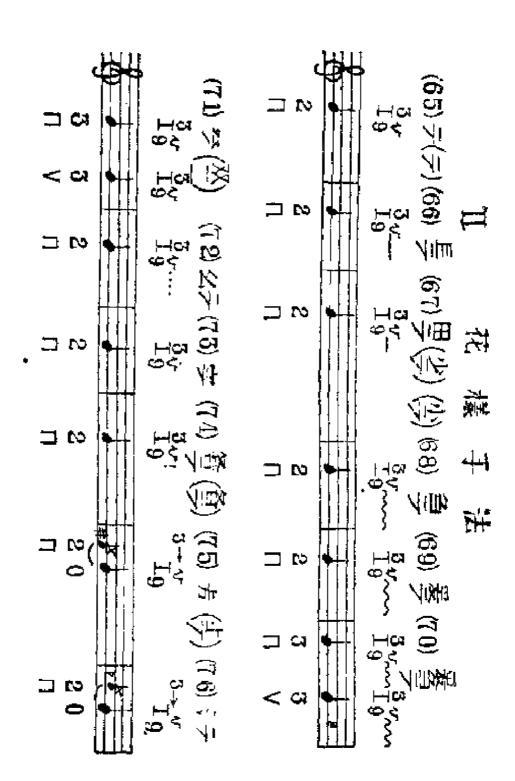


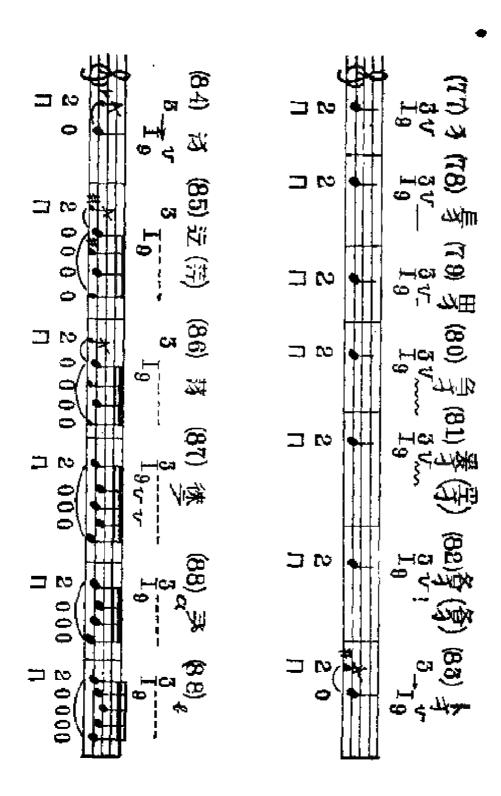
不分別辦理則將來對 左手指法須分爲下列三類(T)主要手法(T)花樣手法(T)註解手法如 ?方面勢將發生無限困難因不知何種符號爲主音或

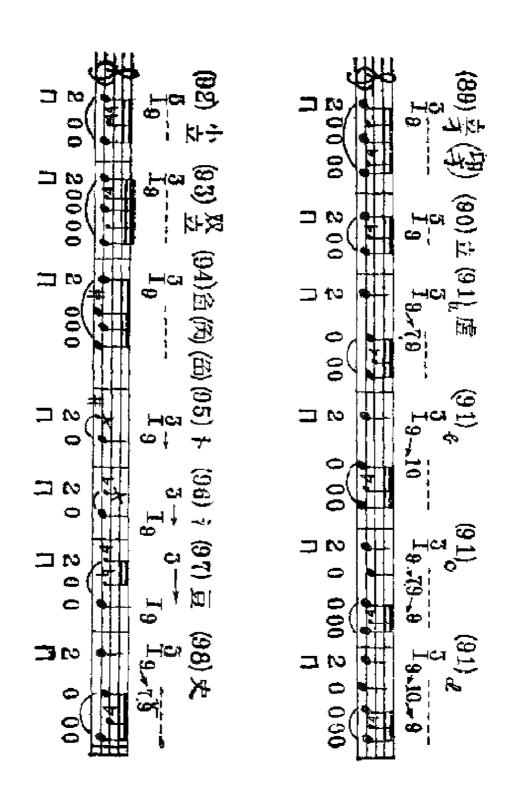


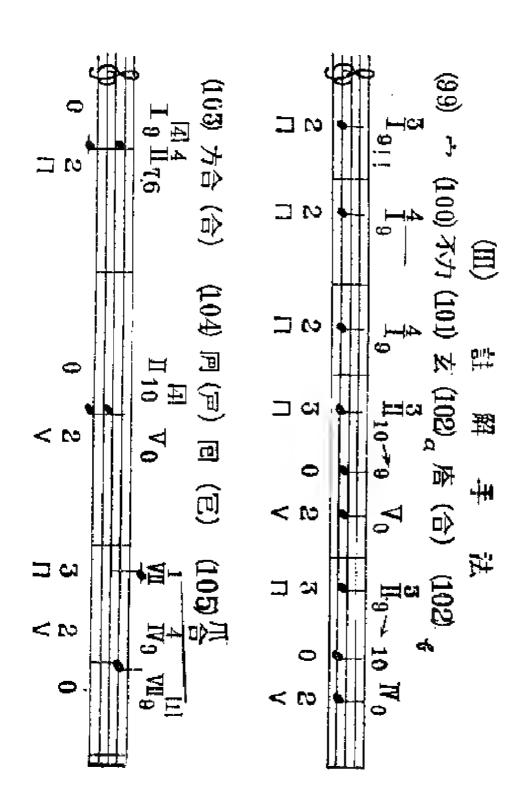












茲再翻譯琴譜一段以作實例如下該譜係錄自琴學入門卷下第十二頁.

中呂均 宮音

平沙落雁

段

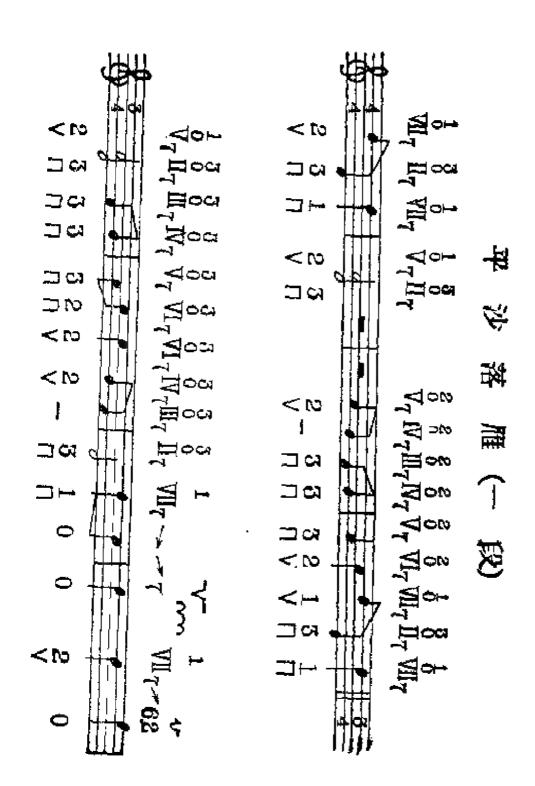
**性ラ營領菌コ務薬知艮 爸螌鸰卆よ七** 艮 百包智定整 上五 笞 カラ電ニ下セラ > 出上六 省 **燼** ニラぞ 四五应转特楚篡彗四五杏凰匀正楚 谾 鸰 艮 豆色知改弁テヌニ上当勢ラ 旬比テ**知**佳句数3勞上六 佳 恒ラ管済ラ 卣 瓷 癸 上 Ł カラ密豆色苔 艮 乍 毯二 上 四 卷 五

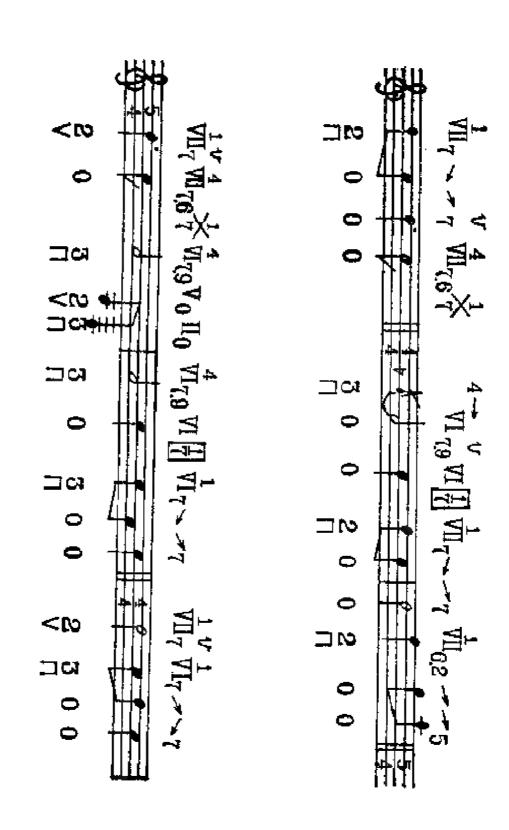
譯爲五線譜則如下

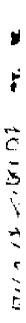
六

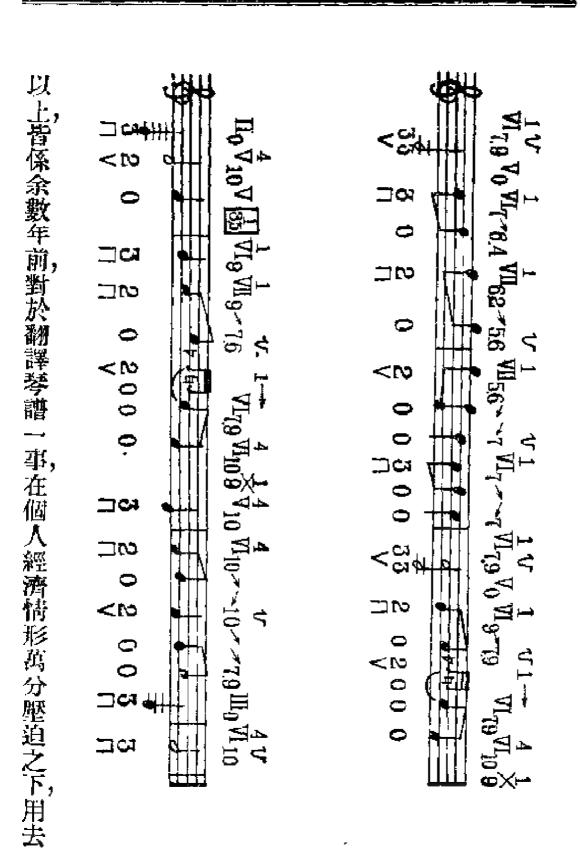
小

ラ









數月心血所獲得之小小結果其中錯誤當然在所不免但此種重大工作原非一 方法譯出則不但琴譜手法得以保存而琴譜調子亦可一目瞭然矣. 時之力所能解決只望來者陸續加以改正而已國內同志如能將琴譜一一照此 人

## 第六節 琵琶譜

情未覓得余所見者僅有柏林國立圖書館所藏<u>李祖</u>棻君琵琶新譜 斷定坊間刻本似以華秋蘋所編琵琶譜最爲流行但余數年前, 琵琶譜當係工尺譜發明以後之物至於琵琶譜最古寫法如 法若干係楊君 十一年刊本)惟該譜 云云亦未將手法符號詳細解說余僅從近人楊蔭瀏君雅音集中得見華氏琵琶手 琵琵譜係一種工尺譜而註以各種手法此項手法符號叉多仿自琴譜故此 轉錄声譜者茲照錄 凡例僅謂 **酒贈和手** 疝下: 法指法備載坊刻華秋蘋 何須尋得古譜後 伊託 譜 上海友 故不 種 へ光緒二 (人採購) ·復 贅, 方能

(甲)右手指法

紉 且 迚 口 八 双 盃 <u> 755</u> 77 單 Z 提 摭 描指· 扣 分也大指挑食指 雙也食指 挑也 彈也 夾彈也一 勾也大指 液, 也 也 也. 也. 大指. 左 |大指 也大指 **大指** 食指 豖 接絃, 纏 按 絃 彈 勾纏食指勾子兩絃 勾食指彈勾彈並下兩 间 一(第 向 向左出絃日 而彈也譜中註空子(余按卽 右 兩紋 左入 右 上大指挑食指彈得二聲也 挑 出絃曰挑. 大食兩指摘起一 彈挑彈 絃日勾食指向 絃 如 ---勾連而勿断多至幾十次以圓快爲妙. )譬如字审字 聲於兩絃音協處用之 彈. **工业下两** 齊 紋即 勾勿令參差. 絃 絃 下入絃亦曰 同 同音. 寀. 放如断絃之聲 第四絃 勾. )中(第三絃)老(第

勾 搭也大指先將別紘一勾然後食指於本絃上一彈. 彈一 勾 二彈, 共得

弗 拂也大指挑子至纏急用力挑上謂之拂. 一聲或二 聲或一聲按曲 而行.

掃也禁名中食四指從纏作急勢一齊掃下

帚 仱 輪指也輪指依派別之不同有二種(一)燕派之輪先以禁名中食四指

第彈下然後大指挑上是爲一輪(一)浙派先以食中名禁四指次第彈下,

然後大指挑上是爲一輪然力足而耐久則爲溉派所獨擅學者宜以爲法

畧 單輪也輪一次也

畧 翏 雙輪也輪兩次也 長輪也輪之連續而長久也

涔 匌 勾輪也先勾 1. 絃齊輪也 了而後輪也

滿輪

世郎四

掃輪也先掃而後 輪 也.

吟猱輪也隨吟猱而 輪也.

等<br />
變單輪也先雙而後單輪也.

**弩 雙變輪也先雙而後雙輪也** 

(乙)左手指法 籌 泛音也右或彈或挑左或食或名點絃上兩手並下音貨輕清其法右彈宜 雙長輪也先雙而後長輪 也.

Ħ 吟猱也彈後按絃往來搖動左右不過三四分若吟哦然致有音韻 重左點宜輕.

攵 巾 帶也右彈後左名指隨帶起一聲宜重接輕放。 **撒也食指按絃彈後即將名指下一二品搔絃得聲** 

打也食指按絃彈後名指即打下一二品得徼聲

丁.

推也名指按絃急向右推過一二然後右彈始得變音(光耐按即較高之

刍 **煞絃也左指按子絃略推過將指甲抵住中絃得聲於指甲之上須有煞聲** 

寫 佳.

交 交5 新到 **殺絃也殺絃有二法** 絞四絃也名指按子絃向右推至品頭將中指勾中老纏三絃壓在子絃

謂之紁四絃.

캺 食指於上二品重重按住即將名指退出中指放絃然後右手滿輪謂之 **縱三絃也名按子絃向右推至品頭將中指勾中老二絃壓在子絃之上** 

之上食指於上二品重重按住即將名指退出中指放絃然後右手滿輪,

**終絃聲大於煞絃而多暴響音貴激烈闊大** 

**光祈按以上各種手法可以仿照全前列零譜譯法一一均用符號表示然後再** 

行寫入五線譜之上即可

以 上所述各項樂譜即為吾國樂譜各種寫法中之最關重要考至於簫笛笙胡

琴等等樂譜則係沿用工尺字譜茲不再贅.

研究根據只可「姑妄言之姑妄聽之」而已.

## 第六章 樂器之進化

音樂學者考證之用,至於「伏羲作琴女媧作笙」等等神話當然不能作爲我們 考證殆難下一定論(柏林國立樂器博物館藏有古今各種樂器三千種左右專爲 吾國樂器歷史之研究現刻尚在十分幼穉時代若不掘得古代樂器 加以

籍者輒引該項典籍爲例以證明該項與籍出世之時已有此器譬如本章所引周禮 各段非欲用劉歆所傳周禮一書講解周代樂器但欲消極的證明該器在劉歆之前, 各種樂器之起源既多不能詳其所自故本章所述各種樂器凡曾見諸古代典

業已流行而已

(Essai Historique Sur La Musique Classique des Chinois)而該氏叉係綸自乾隆 一十四年所刊皇朝禮樂圖式北宋末葉王溥宣和博古圖錄明末朱載堉樂律全書 本章所附各圖皆取自法人苦朗 M. Courant 氏所作之中國雅樂歷史研究

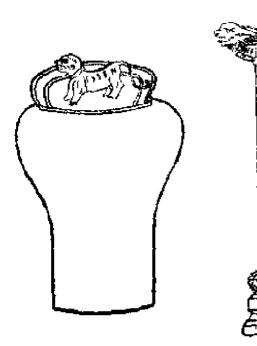
其感謝之意者也又各種樂器所發之育以及大小尺寸著者將來當另著專書討論. 等等余因自己不善繪閬倩人繪畫其價太昂故爲此權宜之計此余應向書朗君致 且以本書有圖者爲限)若盡舉之則非本書篇幅所許也 讀者如欲詳知則請參看本章所舉各書可也此外本章所述只限於重要樂器(而

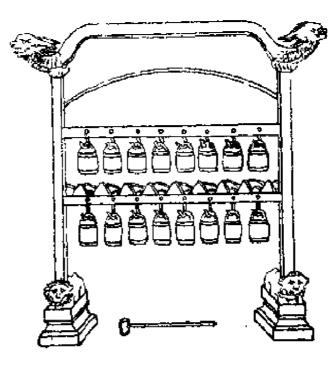
**茲照西洋近代|樂器學|分類法將各種樂器分爲下列三大類()敲擊樂器()吹** 材料雖殊而笛之本性未變若照舊日分類法則非將其分屬於金石竹三類不可矣. 分類法之不當吾人可舉一例以明之譬如竹管之笛玉造之笛銀製之笛其所用之 吾國樂器分類向以該器材料為準所謂金石土革絲木匏竹八**音是也但此** 

## 第一節 敲擊樂器

奏樂器⑶絲絃樂器

類是也(丑)張革產音類其成聲也由於器上所張之革陷於顫動如鼓類樂器是也 敲擊樂器其中又分兩種(子)本體發音類其成聲也由於本體顫動如鐘磬之





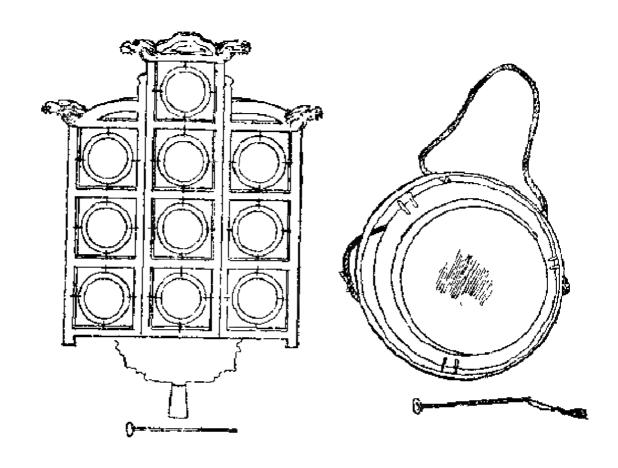
茲分別舉例如下:

(子)本體發音類

下行爲陰律計十二正律四倍律不行爲陽律,調體外置見皇朝禮樂圖式卷八上行爲陽律。一堵磬一堵謂之肆又周禮磬師掌教擊磬擊鐘磬編縣之二八十六枚而在一隱謂之堵鐘,問禮小胥凡縣鐘磬半爲堵全爲肆鄭註

は質

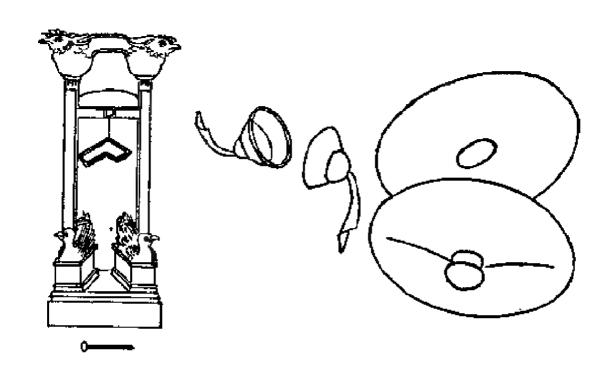
鼓相和附圖見宣和博古圖錄卷二十六數組著云內縣子鈴銅舌凡作樂振而鳴之與也圓如碩頭大上小下樂作鳴之與鼓相和文也圓如碩頭大上小下樂作鳴之與鼓相和文



范銅為之十枚同架應四正律六半律. 附嗣係見於是朝禮樂圖式卷八.

3 鉦(鐲)

鉦也附圖見於皇朝禮樂圖式卷九. 周禮鼓人以金蠲節鼓說文日鐲,



7 特磬

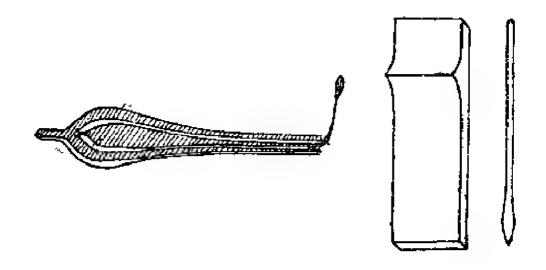
附屬係見於皇朝禮樂圖式卷八 文獻通考云宋明道製新樂特磐十二

6 星

附圖見於皇朝禮樂圖式卷九

5 鐃

樂局式卷九。周禮鼓人以金鐃止鼓附過見皇朝禮



朝禮樂圖式卷九.

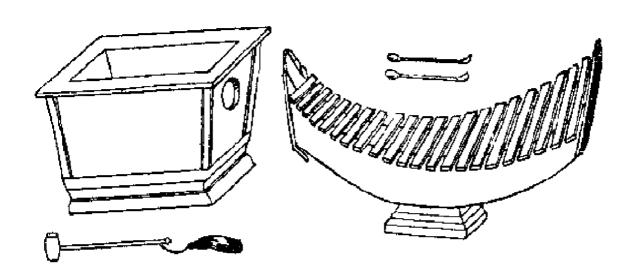
9 口琴

樂圖式卷九.

外橫銜於日鼓簧轉舌嘘吸以成音附圖見遑潮禮。蒙占樂器以鐵爲之一柄兩股中設簧末出股

通典云梁有銅磬蓋今方響之類也附嗣見皇

8 方響



緬甸樂器附圖是嘉慶十六年所刊大清會典

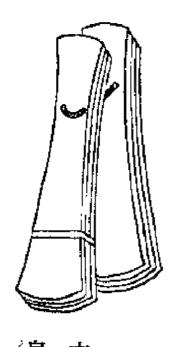
10

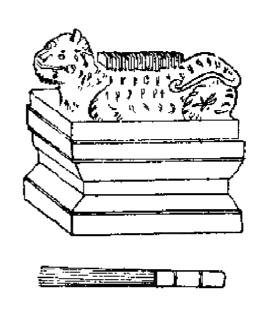
巴打拉

圖卷三十九.

周禮 11 柷 小師掌教鼓鼗柷敔墳簫管弦歌附圖見

皇朝禮樂圖式卷入炾用以舉樂





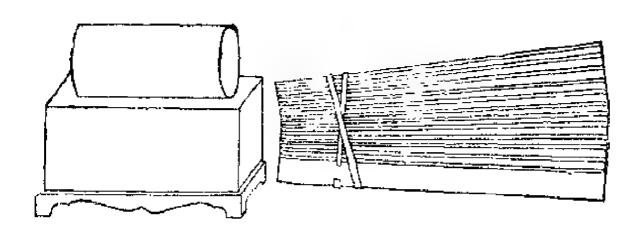
以止樂.

文 13 拍 板

皇朝禮樂圖式卷八六版以韋編之問部以為樂節蓋以代抃也附圖見六版以韋編之問部以為樂節蓋以代抃也附圖見,文獻通考云拍脫長闊如手重大者九版小者

多看(1)附圖見呈朝禮樂圖式卷八

12 敔



置膝上.

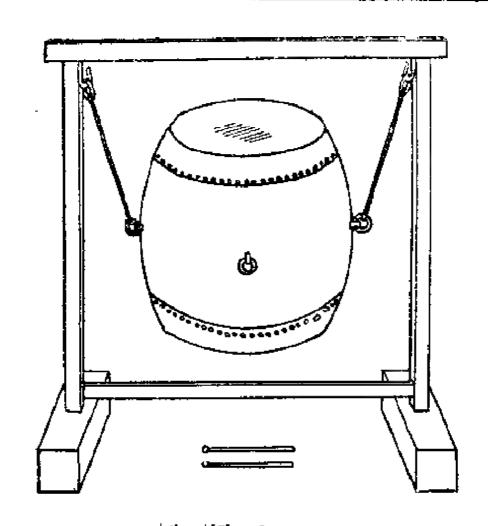
15 搏 拊

禮記明堂位言拊搏玉磬揩擊鄭注拊搏,

爲之光之以糠形如小鼓附圖見小舞鄉樂譜 用時 以章

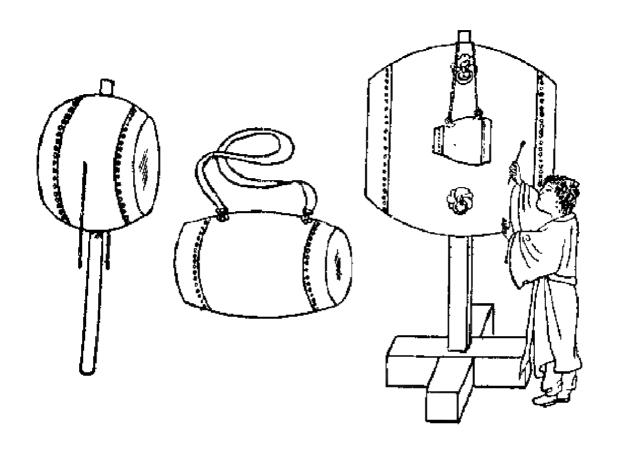
14 春腹

應雅以教械樂附圖見朱載堉小舞鄉樂譜石手握 上端而以下端镗於左手 周禮春官笙師掌教等笙用籥簫笼镂管香櫃



企之音聲以節聲樂陳陽樂書云 周禮地官鼓人掌教六鼓四 16 縣鼓

周人縣而擊之謂之縣鼓附**圖見** 朱載堉靈星小舞譜



附圖見朱載靖小舞鄉鄉 18 雅鼓

世所謂搏拊者相似.

19 鼗

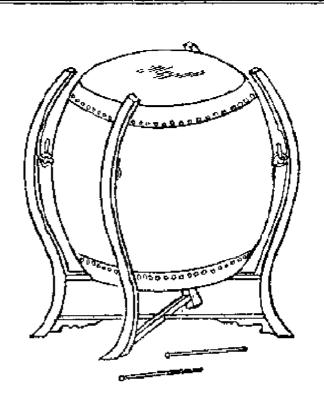
**参看**(11 附圖見朱載堉小舞

附圖見朱載靖鄉飲詩樂譜卷一

17

建鼓

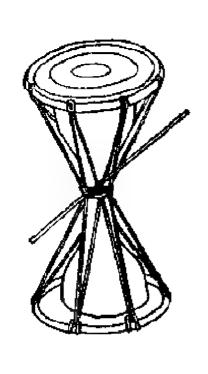


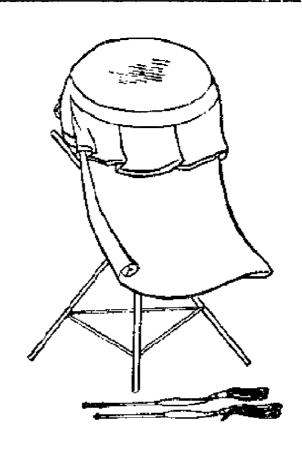


附刷兒皇閣禮樂

爾爾衣綵衣所擊者是也 』 附嗣見皇朝禮樂圖式卷九文獻通考

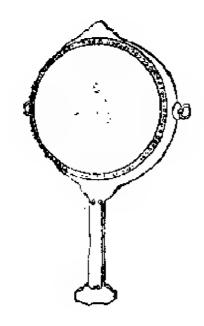
20 腰鼓





附圖見皇朝禮樂圖式卷九。23杖鼓

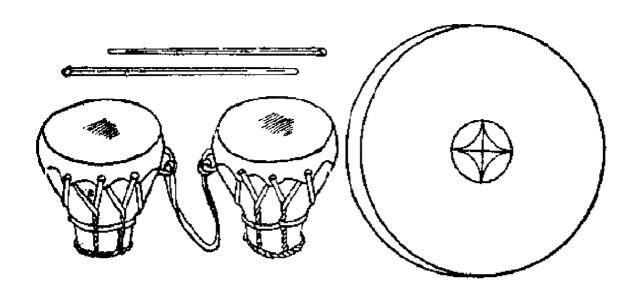
附圖見皇朝禮樂圖式卷九22龍鼓





附圖見皇朝禮樂圖25手鼓

緬甸樂器附圖見大淸會典圖卷三十九.24 蚌札



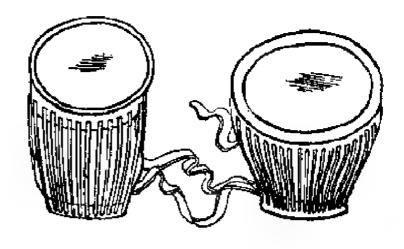
回部樂器附圖見呈朝禮樂圖式卷九,27那噶喇

回部樂器附圖見皇朝禮樂圖式卷九

**26** 

達卜

(辰)罐形類茲分別舉例如下



第二節

吹奏樂器

吹奏器樂共中又分五類(子)簫笛類(丑)喇叭類(寅)蘆哨類(卯)彈簑類.

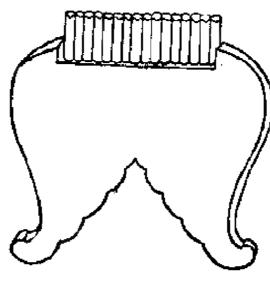
28達布拉

尼泊爾樂器附圖見大清會典圖卷三十九

岡見康熙律呂正義

(子)簫笛類:

29 排簫



通典云『世本日舜所造(?)其形参差象

正律以協陽均自右而左列二倍呂(南呂應鐘),八係十六管自左而右列二倍律(夷則無射)六和然則邕時無洞籬矣。」附圖見皇朝禮樂圖式卷十六管長則濁短則清以蜜蠟實其底而增減之則人與"

30 簫(尺八管)

六正呂以協陰均.

管漸漸進化而出橫吹則相傳係張博望入西域傳其法於西京(見文獻通考)附 今世之簫爲古之豎藗今世之笛爲古之橫吹(參看文獻通考)豎篴似由律

附圖見大清會典圖卷三十四相傳係黃帝所造當然是不可靠因黃帝時代倫 (丑)喇叭類: 31大銅角

未達到「銅器時代」故也

附圖見皇朝禮樂尚式卷九一名喇叭 35 小銅角

(寅) 蘆哨類:

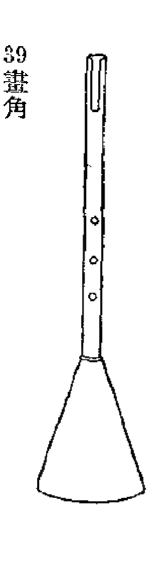
36 管(頭管)

ţ

38 篳篥

九。

通典云。杜摯有笳賦云李伯陽入西戎所造(?)」附圖見皇朝禮樂圖式卷九

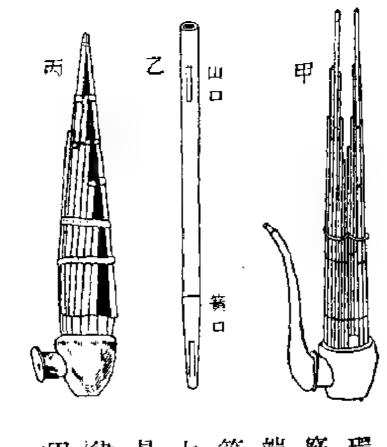


瓦爾喀樂器只有三孔與第四章第八節所述者不同附圖見皇朝禮

朝禮樂圖式卷九 附嗣見皇朝禮樂圖式卷九(清史稿云舊名聆祭?) 附圖見皇朝禮樂圖式卷九. 通典云『角書記所不載或出羌胡以鶩中國馬馬融义云出胡越』附圖見皇 41 40 蒙占角 金口角

(卯)彈簧類

42 笙



時經數基吹生按室有竹管十七、 類以薄銅葉為簧(參看附圖乙之下 類以薄銅葉為簧(參看附圖乙之下 類以薄銅葉為簧(參看附圖乙之下 生管不設簧有簧者凡十三管附圖甲 是皇朝禮樂圖式卷八附圖乙見康熙 是皇朝禮樂圖式卷八附圖乙見康熙 是皇朝禮樂圖式卷八附圖乙見康熙 世黎國立音樂學院陳列所中

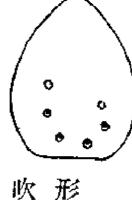
辰)罐形類:

48 塤

如 下:

絲絃樂器其中又分三類(子)彈琴類(丑)擊琴類(頃)拉琴類茲請分別敍述

第三節 絲絃樂器



形如鵝蛋上銳下平前四 參看(31)附圖見皇朝禮樂圖式卷八燒土爲之 孔後二孔項上一孔以手捧而

吹之圖中孔內有黑點者即表示後面四孔之位置也.

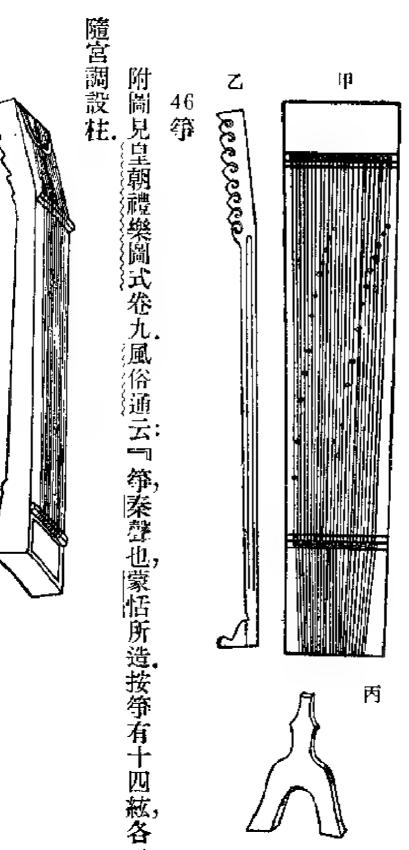
45 瑟

(子) 彈琴類:

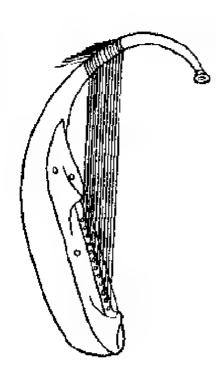
44 琴

**参** 不 書 第 五 章 第 五 節 附 圖 見 康 熙 律 呂 正 義

位各隨宮調 詩經琴瑟友之附圖甲見康熙律呂正義附圖乙瑟之側面見唐彝銘天聞閣琴 内係瑟柱按瑟有二十五絃中一絃黄色兩旁各絃皆朱色設柱和絃柱無定

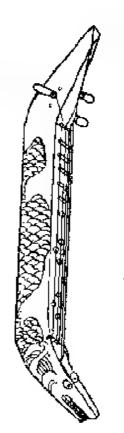


49 琵琶



面可終於十二 48 總稿機

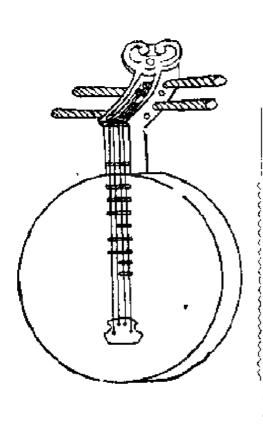
**緬甸樂器十三絃附圖見大清會典圖卷三十六** 



47 密穹總

緬甸樂器三紋附圖見大清會典圖卷三十六

參看第四章第五節附岡見皇朝禮樂圖式卷九.



**咸造也附屬見唐再豐中外戲法大觀圖說卷十二(光緒十九年刊行)** 文獻通考云月琴形圓項長上按四絃十三品柱豪(?)琴之徽轉絃應律晉阮 50 月琴 **元曲主要伴奏樂器爲三絃但南宋馬端臨〈咸淳聞人即西歷紀元後一二六** 

尼泊爾樂器亦有四絃( 53 三絃 52 丹布拉

鐵絃)附岡見大清會典圖卷三十六

蒙古樂器亦名月零計有四絃附圖見皇朝禮樂圖式卷九

51

五年至一二七四年)文獻通考中尚未載有此種樂器似係元代始行輸入中國者 之世以爲胡樂非也。」云云似無何等確切根據三弦無柱可以自由取音此實優於 叉西河詞話謂『起於秦時本三代發鼓之製而改形易響謂之弦桃唐時樂人多習

琵琶之處附圖見皇朝禮樂圖式卷九.



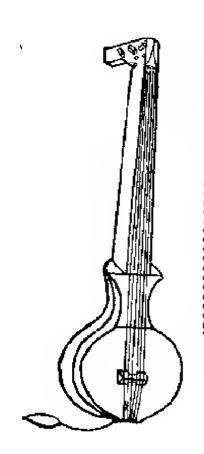
54二弦

蒙古樂器附圖見皇朝禮樂圖式卷九

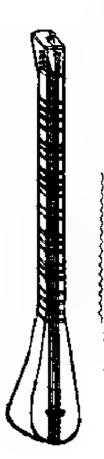


55 火不思

蒙古樂器附圖見皇朝禮樂圖式卷九



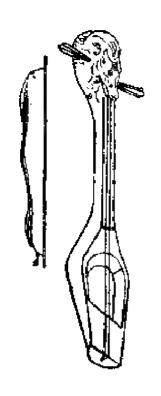
回部樂器附圖見呈朝禮樂圖式卷九.5 喇巴卜

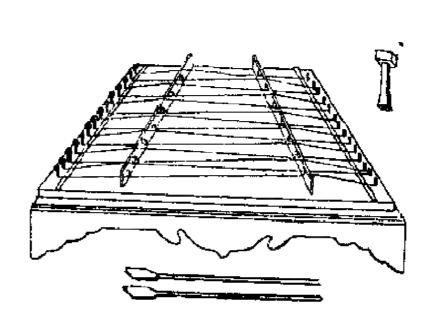


回部樂器附圖兄皇朝禮樂圖式56寒他爾



回部樂器十八絃(十七雙絃第一絃爲獨絃)以木撥彈之或擊之(?)附





中國之物(?)附圖見唐再豐中外

十八世紀之交(即康熙時代)輸入

歐洲樂器西歷紀元後第十七第

59 洋琴

戲法大觀問說卷十二

(寅)拉琴類

60 奚琴

好之樂』附圖見呈朝禮樂圖式卷九文獻通考云『奚琴胡中奚部所 以号絃拉之

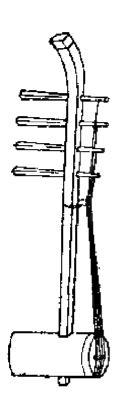
61 胡琴

62 胡琴

緬甸樂器附圖見大清會典圖卷三十七

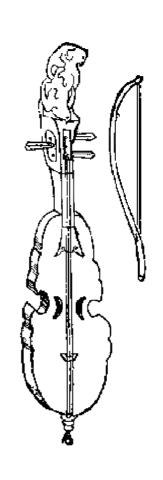
63 得約總

蒙古樂器亦稱爲胡琴附圖見息



65四和

蒙古樂器附圖見皇剛禮樂圖式卷九.64提琴



附尚見唐再興 計有四絃一三兩絃二四兩絃同音

66 哈爾扎克

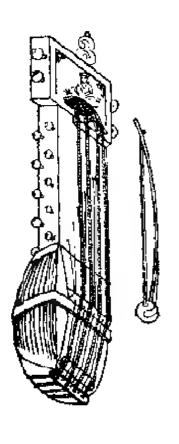
十根左右各五另以木桿為弓繫馬尾八十餘莖軋馬尾絃應鍋絃取聲. ||一部樂器附圖見皇朝禮樂圖式卷九以馬尾二縷寫絃該絃之下又設鍋絲絃



67 薩朗濟

尼泊爾樂器附圖見大清會典圖卷三十七有章絃四鐵絃九以柔木驟馬尾軋

章絃應鐵絃取聲



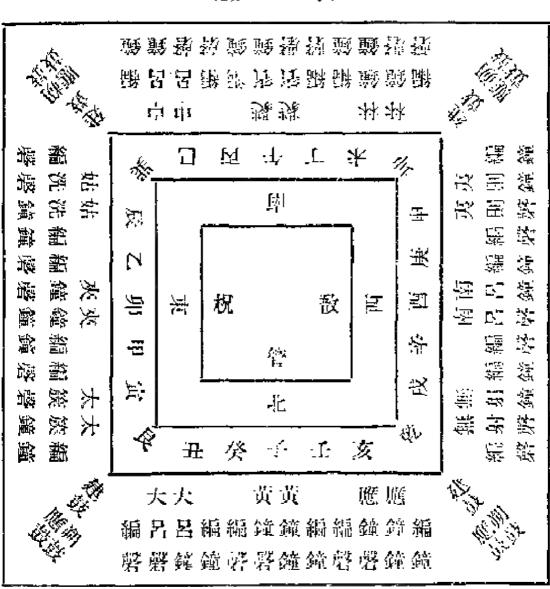
特縣(特架)各圖繪列如下

### 第七章 樂隊之組 織

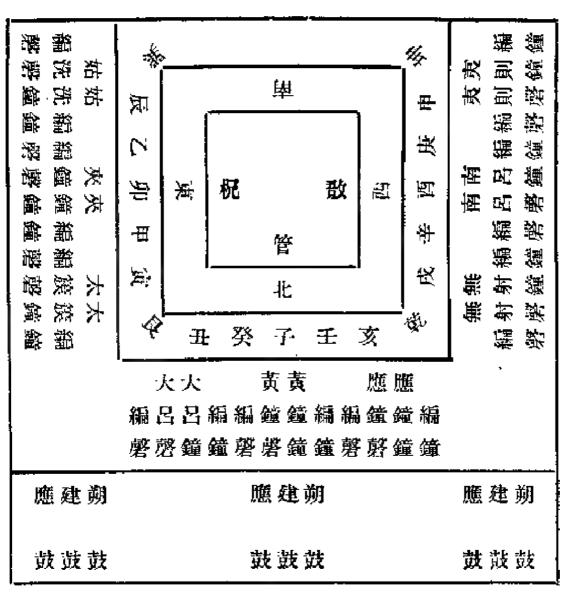
樂 各 避王 肆, 『正樂縣之位王宮縣諸侯軒縣卿大夫判縣士特縣辨其聲凡縣鐘磬半爲堵全爲 種鐘聲應該懸於何所之意 『陳陽樂書卷一百十三云『宮縣四面象宮室王以四方寫家故 凡樂事大祭祀宿縣遂以聲展之(註叩聽其聲具陳次之以知完不)』小胥 闸 푬 面故也判縣東西之象卿大夫左右王也特懸則一肆而己, 衂 古代所謂「 賜樂書所列宮縣( 樂懸, 始與近代所謂「樂隊 其 即書中所謂宮架之軒縣(軒架)判縣(判架) 後 漸 漸 成爲 樂 隊 組織之代名詞周禮春官大司 一之意義相似最 象十之特立獨行 也軒縣缺 初只是表示 ٦ľ.

南,

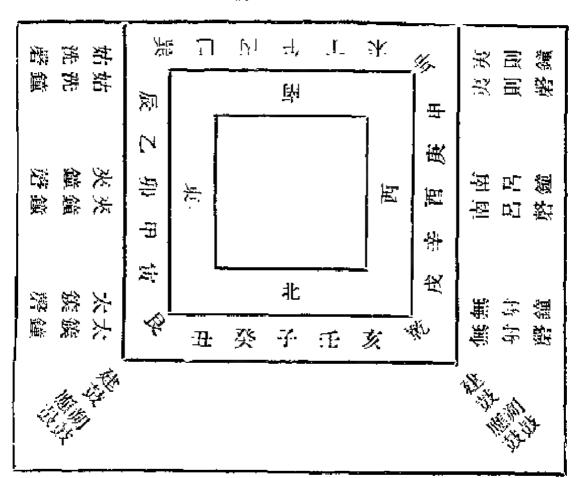
#### 縣 宮



#### 縣 軒



#### 縣 判



補

Œ.

87 觀和之際艷 證以周禮, 質或者此語 爲歌 卷一百十三所列兩尚繪錄如下( 唱與絲絃樂器後者主要成分為嚴擊樂器吹奏樂器以及跳 此外吾國古代樂隊組織向有 樄 暘 買宋人 草擬此圖或非完全無稽 種樂隊組織方法,世代相 據周體講局 代樂隊組織當然不 , 按堂上樂一圖余曾參考文獻通考加以 傳尚存眞相一二亦未可知陳賜根據 堂 與 芃 堂下樂」之分前者主要成分 μĪ 靠. **吾國人最富於保守性** 舞茲將陳陽樂書

般傳

說,

縣 作 檘 弉 架 <u>I,</u> į:

悖

阼

胖

#### 樂 上 堂

歌	歌	歌	鮲	歌	歌	歌	歌	歌	歌	歌	歌
歌	歌	歌	湫	歌	歌	歌	歌	歌	歌	歐	歌
歌	鮲	歌	鮲	歌	歌	歌	瞅	歌	歌	踿	歌
鉄	絥	歌	歌	\	歌	歌	歌	歌	訊人	歌	澌
瑟	恶	憨	瑟	瑟	瑟	悪	瑟	瑟	瑟	瑟	瑟
뚓	左	琴	岑	寒	翠	琴	琴	雰	热	媝	조
	戛				扮					黄鐘	
										金強	
	擊									黄	
										鑪	
										夢	

#### 樂 下 堂

#### 羽 郑 郑 郑 郑 汝 雄 位

A TOWN

共

舚

盤

(출) 분)

**深**〉 這家

挫

鑑

族

黑

滸

 $\approx$ 

汁

\*

鄙

氮

(報)

遞

涨

瀹

i v

郷

缯

謝

拠

大大 黃黃 應應 編呂呂編編鐘鐘編編鐘鐘編 磨磨鐘鐘磨磨鐘鐘磨鐘鐘

靊 灦 夹 괖 実 즲 潍 避 變 舚  $\mathbb{F}_{n}^{n}$ 霺 遻 ΔĴ 谿 1 瀊 瓣 新報 纖 躑 湯 祟 东 獙 逖





百五十可也.

琶一吹葉一大笙一小笙一大篳篥一小篳篥一大簫一小簫一正銅鈸 長笛一尺八一短笛一揩鼓一連鼓 笛筛:臥經筷一大箜篌一小箜篌一大琵琶一小琵琶一大五絃琵琶一小五絃琵 <u>熊樂所用之樂器則據杜佑通典卷</u> 本書第六章內未曾加以圖說者讀者如欲詳知請參看陳暘樂書卷一百零八至 經行入中國以後樂隊組織當然亦隨之變遷至唐而分爲坐立兩部伎其 一鞉鼓二浮鼓二歌二』其中有一 一百四十六所載計有『玉磬一架大方響一架 部分樂器為 和銅鈸

來當另作專書討論因此項詳細討論爲本書固定篇幅所不許故也 叉鬪 於歷代樂隊組織問題以及當時如何合奏之問題極爲繁雜重要著者將

## 八章 舞樂之進化

周禮 此周所存六代之樂黃帝曰雲門大卷……大咸咸池堯樂也 春官大司樂『以樂舞教國子舞雲門大卷大咸大磬大夏大濩大武

大夏禹樂也……大湊湯樂也

.

濮

舞有旄

注:

الجيت

調 遭 藩宫司 樂師掌國學之政以教國子小舞凡舞有帳舞有羽舞有皇 /……大武武王樂也 سا

翠之羽旄舞者氂牛之尾干舞者兵舞人 舞有干舞有人舞『鄭注 **廱以旄兵事** 以干星辰以人舞無所執 |『 帗舞者全羽羽舞者析羽皇舞者以羽冒覆頭 以 八舞者手舞 手袖為威儀 和釋 بسا 以岐宗廟 以羽四 上,衣 方以皇辟 飾

開化民族 旌 以 断言蓋 可以說明「舞樂產生」之原因至於周禮所逃舞之種類如帗舞羽舞等等實爲 光耐按周禮 唱歌 無 不 優為者 所用 所 喉 述 也詩序所謂 黄 頭, 姚 帝堯舜等等舞 舞所用 手 المسا 足皆爲 詠歌之不足不 樂雕 不 人 每所 必盡信但再國 具 知手之舞之足之蹈之。 有 不 必 歼求; 舞樂起源甚 证界上 阜, 則 切未 蓝,

吾國兩千年來之根本「舞」式直至清末猶存梗概

**裁堉樂律全書中所載各種** 爲 方面則只有古代潘臘 「倫理的舞」是也(其實中國雅樂幾乎全部皆係 吾國之「舞 」與西洋近代舞樂根 大哲柏拉圖所謂音樂係屬此類 舞圖: 手 如 何舉則為表示忠足如 本不同之點即西洋為 諸君 倫理 何動, 不信, 的音樂 「美術的舞 則爲表示孝之 請 至於 閱 賙 中國 末 西

當知余言之不虛也

手執戚下列文 朱載墳靈星小舞譜 後世舞之種類計分爲二 舞武 **舞二圖係繪自朱載堉六代小舞譜太字圖爲舞者所聚成係繪** 日文舞左手 執籥石 手 執羽. 日武 舞左 **手執** 

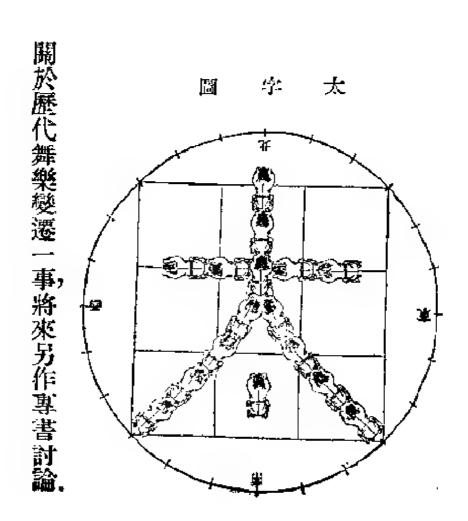
舞

文

舞

Ji.





就

現

尙

保

存者而

喜

) |加 |元

劇則

進

一爲代言體故也元雜劇每劇

智用

四

抏

毎

拆易

# 第九章 歌劇之進化

蘇阜島質 Щ. Ц 至元 長 楚之優孟皆在春秋之世 IJ 事至於合 丈夫著婦 一恭才近 效其指揮 雜劇 吾國 Īī, 後 毄; 不 歌 龍 經 V III 歌劇之起源當 11: 故謂 濄 衣徐步入場行 鰹刺 舞 Ĭſij 面美常著假 唐之歌 以演 吾 胹 之踏搖 之容謂 自號寫 衂 歌 事者, 劇 舞 蔵宋 **但此** 郎 基 之關陵王 Ħ 以 以古之巫 **碰塗從** Įţ. 圓始 歌. 以 τþ 嗜飲 Z 称宽故 旗 對 項 敵 雜 於北齊舊唐書音樂志 巫 **監警期 疊旁人齊聲和之云踏搖** 劇, **½** 覡 ľΜ 覡 入 金之院本 阿曲 確 言苦及其夫至則作 奥 酒 女日巫男日 立為 毎 俳優或僅用 師 醉, 义程合欽教訪記云 龍殿 蓋元代以 金塘城下 勇过三軍 各 其妻妻銜悲, 種 變 歌舞或參以 覡 巡 削 爲始、 之各 歐鬭 歌 闻 劇 拙 和 訴於鄰 稍 乏狀, 於 組織 種 來, 戲劇, 踏搖 北 戲 濳 晚, 齊北 於 夏 九; X 謔, Įij. 趸 婚非 里時 ناند آ なる ル 上 爲 -16 娸 晉之優 笑樂 乏縞 侪. 猝 齊 Н 敍 益 [1] 扮 和 1i 弄之 4 進步. 演 來 此 人 дова **Д**ДД 舞, 姓

等等與 末若 共稱 作 關漢 他 宮調 色究 爲 爲 漢 卿 [] 尤 全折 宮秋 曲 白 Ш 覓 됽 爲 所 扮 首 此 멧 等 Ħ 쀎 者, 大家皆北 種 只 华 樸 體 由 係 不 重. · ), 鄭 真定 大 裁, 必 都 皆 Ā 係 入字生 方人 爲 歌 人 由 鄭光 劇 唱; 何 此 即 中 或末或且他 Ā 觧 甫, 妚 卍 加 與 要之人 創, 其名 平 平 )生於全 關 陽 現 人字德 作 Ē 漢 物荷 苯 色則 卿 爲 悟 liij [¤´ 時之王 考證. Æ, 輝, 劇 桐 有 仕 FI 其 141 гþi 名作 等 元 主 惟 無 實前 等, 爲 據 要 唱 太臀 人 爲 鍾 サナ イゴ 嗣 物, 馮 倩 大 院 於  $\beta_{k,i}^{\mathrm{pt}}$ 女 成 、離魂記 馬致 都 尹其 銤 此 [[I] 人 鬼 折 與 《傑作為 (編 遠 於 不 其所 等等 楔子 肵 唱, 大 害 都 捌 人其名 **(**): 錄, 霻 亦 娥冤 退居 剘 TI.

貂 之南 亦 戲, 唱 元施君美撰 元 僅 時, ----曲, 折 雜 有 劇之外, 燇 狦 ΙЩ 南 各 殺 荆 色 戲 严 釵 ф 尙 謂 記, 有 有 殺狗記 之齣 侧 П 朱 種 有 權 唱 南 無 者. 九 撰 此 戲. 朋 راب <u>.</u> 定之宮 |劉 問 刞 較之 人 徐 Ħ 阴月 **発記**, 雑 調 阻症 人 亦 劇, Л り琵琶 不 大 不 椭 知 爲 獨 爲 傳奇 撰 進 以 步 人 數 琵琶記 自 Ó 其 湃 吞 由 奏 唱 組 4 拜 織: \_\_ · 月 · · 高 折, M 肵 並 劚 存 嫵 有 名 最 以 Æ, 椒

뫷 <u>Fi.</u> 薩參看 王國 ·維宋元戲曲史民國十二年三版.

歡迎) 吾人亦復莫名其妙惟據余揣測則當時元劇之音樂似與近代西洋所謂 之久(自明嘉靖年間至清道光年間其中作家如明末陽若士(顯祖)玉茗堂四之久(自明嘉靖年間至清道光年間其中作家如明末陽若士(顯祖)玉茗堂四 卷上第八十頁民國 近世 知即是時南方梨園所習之弋陽海鹽餘姚諸腔與崑曲之直接前輩者其眞相如 魏良輔爲之訂譜稱爲水 崑曲 明嘉 至於崑曲以 一迨洪楊一 牡丹亭紫釵記南柯記邯鄲夢 靖川, 製譜之模範 浘 一役以後楚聲(皮簑)溱腔(梆子)始起而代之一直至於今日. 前之曲譜現在一無所存究竟當時音樂內容如何吾人實無從 Щ 五年 梁伯龍作浣紗記太倉(朱竹垞靜志居詩話謂與伯龍问邑) (幽閨記板眼則非良輔所點其說見近人吳梅君顧曲塵談 刊行)其後此項崑曲盛行主持中國劇臺者万三百餘年 磨調是即今日崑曲之起源良輔並將琵琶記板眼改點爲 清 初洪昉思(昇)長生殿皆爲世人所 肣

調而又具有音樂上高低疾徐之美是也故元劇之中以大加襯字善使俗語多用底

相近換言之即是既非曼聲清

歌亦非化裝演說乃是近於平

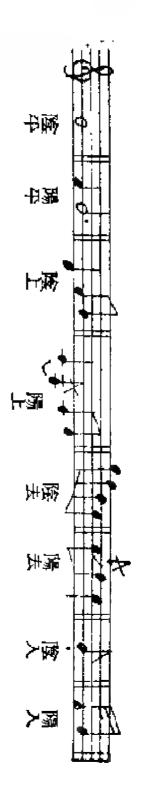
常語

何,

無質矣 活 麗; 自 配 爲 团 然說 字音 輕清, 動 限. Ż 塡 ( 南宋姜夔大樂議云七 特 鮽 注 奏之多不諧協) 話 至於工尺 色蓋已打破床  $ldsymbol{le}}}}}}}}}$ 的腔 爲 地得 Τ, 尺 能 以顧 冝 調 事者因此, 協 、與辭句 而 及調 不 字音 詞 在枝枝節節, 子美悪 余疑 迴不 之關 曼聲 . L — ]之時僅 清唱之智 似後世 元劇音 音之協四 係, 似猶僅 以求 樂最能 崑曲 辺 聲或 合於「 買床 雖曲 輕重 軍工 爲限; 有自 表 人 中仍舊沿 字 音. 所謂 現 尺之細分平 劇 東 然之理今以平人 縛 情, 旣 而 平 因其 用 少於是 且 人 唐 元劇音樂 上去入 配 宋 只在大體 曲 重 製譜 濁, 牌名称殆 陰陽, 配 上去 者, 必 重濁, (甚流 頗 页 專 配 已有 Ú 氷 **7**1 以 輙 誻 É 合於 暢 由 協

法是否 眀 大資 種 末 音樂書籍大都 沈 任, 共 創 ep 後, 龍 級 在 Ħ 明 廾 氏 魏 應 良輔, 脝 諡 用 列有 茖 何 曲 度 吾 穪 盛行於是劇中音樂, 四聲 曲 尺始: 巨不 須 知, 章連篇累牘 於讀 能盡 得 ilo 知. 7 但 就 4 各 討論 變 魏 字之平 道, 尤 氏 īīī 不 所點琵琶記 爲 休茲就近 再三致意 注 重描 上去入陰陽 寫 人圧李烈君集成曲譜 而 因 管業 字音. 此 之故吾 Ë 瓦此 製譜 唱 衂 批 署之最 近 此 作 爪 風 秫 llij

等書所言平上去入陰陽宜用之工尺譯爲五線譜如下



曲之理想目標原在讀準「字音」而 擦而成故欲所歌之音(指工尺而言非指字音而言)保持圓潤正確則不宜以各 所增損也故吾國製譜者只能謂之一 重要原則蓋吾人語言只有「母音」( 卽 自己意思之餘地正如建築家旣將房屋圖案擬好乃令泥匠木匠按圖辦理不得有 **將曲子作好乃令樂工塡注工尺而樂工則只能按照曲中字句一一呆填毫無發表** 頭而發至於「子音 | 其結果吾國歌劇之作者實以文人為主人翁音樂家則爲文人之奴隸文人旣 如 中國 所謂聲母 樂 丁, 学育し 中國 」不能謂之□音樂家 則 之不宜讀準又爲 係 所謂韻母 種 噪 響, )得稱 一由齒唇等處 樂音, 歌唱 職是故也 藝術」 係由 之衝 又

旣 暢之美而且 各國語言為簡故 背し之不 種 何字歐洲伶人喜用意大利文歌唱正以意大利文中各字所含一子音, 起崑曲 **了** 皆 遂一敗塗地 能讀準遂成當然結果故哲人每聽 「之「噪響」擾之「子音」爲玉成「母音」起見旣退避三舍於是「 所填工尺旣呆寫。字音 ,也吾國演唱崑曲, 既同時注意 二亦 難自 西洋歌 三子音, 田造 劇, 成美調此所 若 故唱時忽吞忽吐 不 先閱脚本殆不 Ü 後 來 上此 皮簧排子 . 較其他 殊 畑 少流 所

切考出 變通 皮?) 以 华 斷 刊行 加寫 二簽之起相傳起於湖北黃陂黃岡二縣 但其基 般民衆歡 則 : ) 故稱 惟 之稱為 Įţ 爲二簧之支派故合稱爲「 出 於民 礎必建築於某 一二黄一訛 迎因 |激調梆子則起於陝西 謠 ΝĪ 112 放頻 般伶工不管辭句意義及字音如何盡將一 繑 具流 地流 一二篑」其說確否備待考證 暢自 行氏 皮簧 1然之美正 論之上而 故稱 二流行於院鄂之間石 (請參看 秦腔 與崑曲 非 由於 **一皮蜜梆子之起源** 王夢生君梨園佳話民 之忽吞忽 二樂工 西 皮へ起於黃陂 | [[ 吐者 個 桐 切脚本横納  $\Lambda$ 城 雖不 相 發 休 泛於是, 寧問 崩, 則 u [ 故 阆 確 稱 人, Πſ 炟

歡

迎

於數 役, 處, 無不爲 JĻ. 皮簧掷子叉用胡琴或胡 **質問仍未嘗變也從此** ŢĻ 會奴我眾妄哉憶顧曲當年最難忘崔九堂前岐王宅裏廣陵散從茲絕交訪舊遊 再休提 他吹彈樂器其說詳見拙著西洋樂器提要 魔力之大可以想見一 曾有詩人為之詠日『 個 俼 之心醉憶名伶張二,奎殁時先大父澤山先生正賣文舊京嘗輓以聯云『 單調子之中有時自覺過於單調 開元時事天實遺民 以後劇中辭句 呼伴奏: 國事 班矣梆子勢力稍遜皮簑一籌但其激揚之音亦頗爲世人 <u>\_\_</u> 與亡誰管得滿城爭說叫天兄。叫天鑫培之別號 更足以 其後譚鑫培雅更創爲各種新腔一時盛行庚子之 又一變而為調子之奴隸恰與昆曲相反同 助益其流暢之美( 벬 )是以流行之速殆不可當其時十夫 又 略 崩一 點新 拉 腔 IJ, 的絲絃樂器遠 變化之然調子本 Ш 何

陋殊不 流暢之美比較昆曲 平 岩崑曲變化之多(按洪楊之後) 心 Πŋ 論, 皮質 進步但 (梆子之音樂因 在 **海實上** Ų. 只有幾 具顧 人心疲倦伶人不欲從事崑曲繁重工作亦 唱 得好聽不管辭句如何之故確能達 (4) 簡單 調 嘚 來唱去又未 **绝過於簡** 

節; 爲 此 余對 察出 魱 詩畫吾人今日往往尙能 M 、筆達意 聞 皮質 頂 ) 甚至於該作家之早年中年晚年著作亦可 對 樂 ini 一如近代西洋音樂家之所爲者則吾恐 果而吾國 該作 魄 於 於作 腄  $\prod$ **力此無他吾國音樂尚未** 一梆子發達之原因)至於 뀹 史關於作 何 此 化 樂 者少時老年作風之變遷)至於音樂則 而作者之個性亦能盡量表現出來惟其能够表現個性 項 風 Ë 作 ||晉樂歷史則尙不足以語此也爲今之計宜速將各種古譜(如琴譜琵 問 及樂式 |如身入其境悲歡離合 風, 題不能 風間 亦多已不能鑒別出來更何論作 (即篇章組織) 題尚是一榻糊塗讀者如 不忍痛 辨其出 放棄蓋 用音樂以 於誰氏手筆屬於何代作風 進化到此程度故 内容結構等等)為 情不自勝 西洋音樂歷史爲數百 描寫 上自元曲崑 辨出一二(如編 初不必先聞 付 者早年晚年作風 如何? 例過 **也吾國文學繪畫比較** 如何注 ᇤ, 不但作家姓名多已不可考 拙著西洋音樂史鋼姿則 將 ጉ 伶 劇 至皮簑梆子, 年來數萬學者整理之 證者 如初 情  $oldsymbol{\wedge}$ 也故穴朝以 歌 年體詩文集最能 唱, 總而言之吾國 唐盛唐晩唐之 而在本書之內 姶 烘托 皆未 進步, 悉劇 # 具有 來;

知

作風一二四世縣 新書號 繹尋出來否則今日勢如亂絲之舊譜殆難着手加以考察也. **楹曲譜之類**)一二 翻譯成五線譜然後應用「音樂學的考察法」將其

# 第十章 器樂之進化

尚無確切考證惟爾雅《光祈按大藏禮孔子三朝記稱孔子教魯哀公學爾雅 與舞同時並行余幼時嘗於吾蜀見吹笙者繞地而舞。 則不能唱唱則不能吹非若絲絃樂器之能歌奏同時並行故也( 但吹奏樂器却可 見至於各種吹奏樂器容易脫離歌舞變成獨立器樂尤在情理之中蓋獨奏之際吹 有之此外戰國時兪伯牙之高山流水晉稽康之廣陵散純係一種器樂亦屬顯而 徒歌謂之謠徒擊鼓謂之思徒鼓鐘謂之修徒鼓磬謂之卷足見器樂單奏之事占已 源似甚遠但今世所傳爾雅多漢人所增補)釋樂篇云徒鼓瑟謂之步徒吹謂之和 吾國 古代音樂歌奏舞三者常常合而爲一至於不用歌舞之器樂起於何時現 其來

學的音機片部所藏中國音樂片子柏林大學「比較音樂學」門藏有各種民族 文題爲中國音樂之研究曾載於國際音樂會雜誌第十二卷其材料係取 本章所舉器樂兩例係選自總人飛俠 (E. Fischer) 君一九〇九年之博 於柏 林大

中 史 樂片子一萬種以上大部分皆係由大學方面派人前赴各地直接採製者大凡研究 解析(初學甚不容易)只是空談理論不能考得博士當一九〇八年左右, 演奏與以若干酬金或者前赴各處廟堂聽僧道奏樂將其採下惟七絃奏之音太低 性喜音樂常將在華所聽調子錄下寄回德國事爲柏林大學比較音樂學教授與人 濟大學生物學教授德人諦普氏(Du Bois-Reymoud) 僧其夫人寓居滬濱其夫人 不能採上片子云云飛俠君論文中本有調子十餘種余所以獨取下列兩種者 百餘片今春余曾往晤夫人詢其當時採製手續據云或者邀請中國音樂名手在家 左右其採法甚爲簡易人人皆可爲之)到滬囑其採製於是諦曹夫人遂代爲採製 荷爾波斯特氏(Hornbostel)所聞乃寄採音機器一架(現在每架價值一 比較音樂學」的學生如作博士論文必須將片子上之關子一一 總出錄] 宇加以 上海同 百馬克

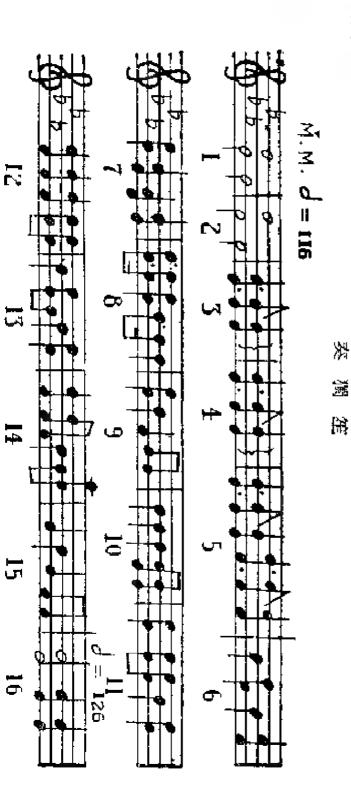
**笙為吾國和音樂器據律呂正義云『以本聲爲宮而徵聲和之者爲首音與五** 

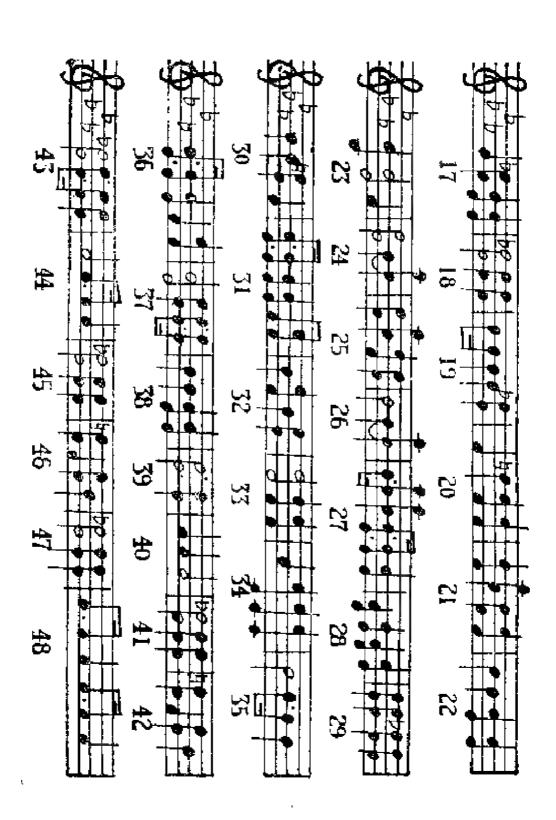
爲笙獨奏二爲笛子月琴合奏)以其屬於「複音音樂」因本書對於此項問題前

此份未論及也

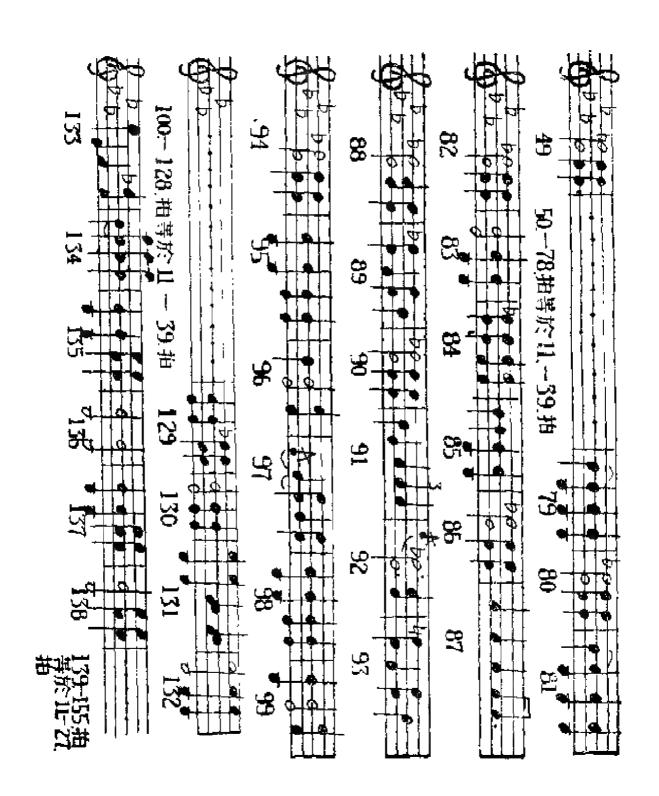
和, 十四拍)等等皆不 **脊相和以正聲爲主而清聲和之者爲兩聲子** )[四階相和」(如第七拍)[六階相和」(如第二拍)[七階相和 |而後者爲「八階相和」但在事實上「二階相和, 少其例惟飛俠君所用該片因 寬度有限 言之即前者爲 如下 列譜中第 五階 如第

遺憾耳





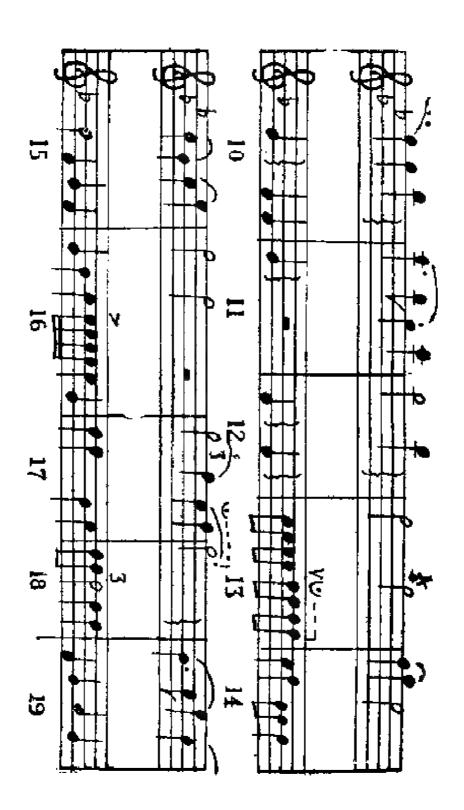
-,

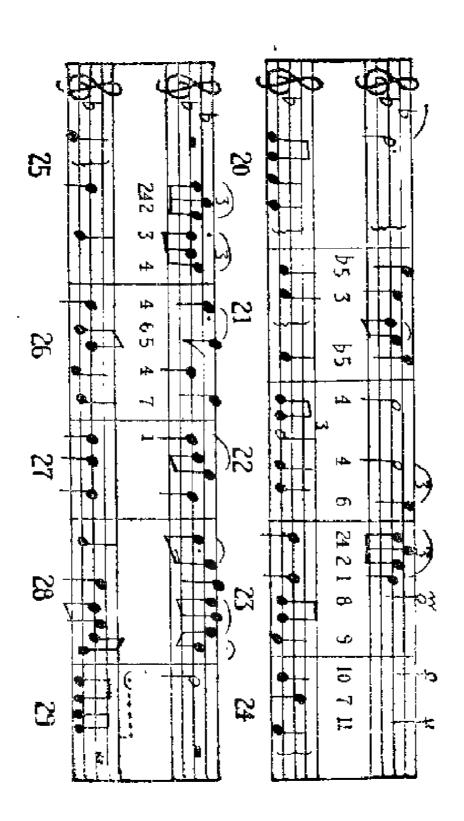


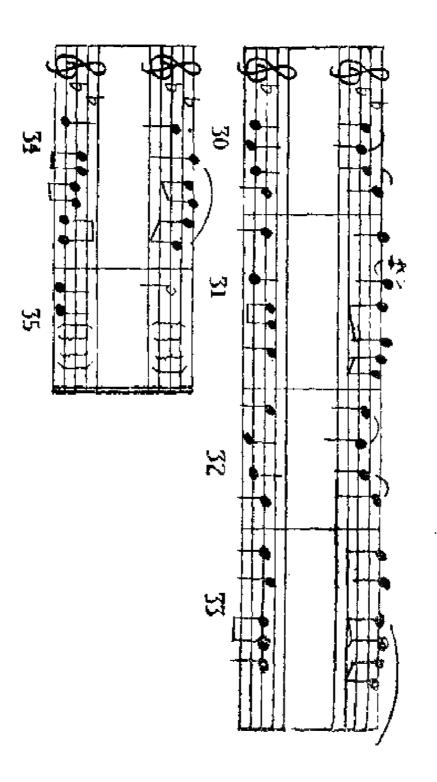
譜第21至26拍之相和音階舉例爲證〈譜中之53 以變化通常較笛調低四階其所用相和之音階種類亦復甚多譬如飛俠君曾將該 下列一譜爲笛子月琴合奏譜中月琴係伴奏性質其音節係將笛子所奏者加 4 6 等等即表明相距幾階之

意)觀此亦可以察見其變化複雜之一斑矣

王王. カ=112 Ø W  $\odot$ 8







觀而吾國複音音樂雖較西洋發明早八九百年(姑以周禮出世時代換言之即劉 禮春官大司樂 複音音樂』一章)惟西洋方面由此簡單複音音樂漸漸進步造成今日之洋洋大 流行之「四階平行」及「 奏蕤賓歌函鐘 鐘(卽七階)舞咸池以祭地示乃奏姑洗歌南呂(卽四階)舞大磬以祀四望乃 **歐時代爲始)然故步自封兩千年來仍無絲毫進境良可歎也.** 和一及「五階相和」兩種實與西洋紀元後第十世紀左右初期複音音樂時代所 大獲以享先妣乃奏無射歌夾鐘(即五階)舞大武以享先祖,其中之「四階相 以 種器樂和聲之法係近代所用者至於古代歌奏和聲之法則講參看周 (即短二階)舞大夏以祭山川乃奏夷則歌小呂(即短三階)舞 『乃奏黃鐘歌大呂(即短二階)舞雲門以祀天神乃奏太簇歌應 五階平行」相等(參看拙著西洋音樂史綱要『初 期

### 問題

一 試述吾國十二律進化成立之次序.

三 十二平均律與十二不平均律之利弊如何二 何謂十二等差律?

四一燕樂與雅樂相異之點安在

·琵琶與燕樂之關係如何?

£.

武述律呂字譜與宮商字譜產生之原因

大

八、試將琵琶各種手法仿本書翠譜譯法譯出。七、詳論工尺譜之來歷

九一試言樂器分類標準並舉例以說明之

 $\overline{0}$ 試將元劇崑曲京戲〈卽皮賽梆子〉三種之特質詳爲解釋並評論其得失.

音樂 音舉要一篇內容極 友人國立北平圖 有價 館 館長奏守和 值. 讀者 和君曾在中華圖書館協會會報第三卷第四期 君曾在中華河 殺

表中國

**夢溪筆談宋沈括撰** 

樂書宋

陳陽撰

Ţ. Ţ 律呂新書朱蔡元定

撰.

h. 四 詞源宋張炎撰 樂律全書明朱載堉

撰.

E 納古城山語清集堂 編.

污

九宮大成譜清乾隆五

十七年刊.

八 幹律通考清 陳遵撰

九

天聞 閣琴譜清店鄉銘

- 中樂蓉源近人童斐撰
- 中國音樂史近人鄭顗文撰
- 飛俠(Fischer) Beiträge zur Erforschung der Chinesischen Musik Nach Pho-方阿爾斯提(Van Aalst) Chinese Music (英文但作者爲荷蘭人) 苦朗(Courant) Essui Historique sur la musique Classique des Chinois (法文) 集成曲譜近人王季烈編.

nographischen Aufnahmen (徳女)